Nº 37
Marzo 2023
Selvamar Noticias
NEW
* La revista del Radioaficionado



Portada de este mes:

Imagen cedida por
XE1LOV - XE1DRM
Radio Club.
Radioexperimentadores Universitarios
UNAM A.C.



Dirección.
EA3IAZ - Manuel Carrasco Serra
EA3IEW - Juan José Martínez González



Selvamar Noticias
C/Tuca Nº 27
17412 - Maçanet de la selva
Girona
Email: selvamarnoticias@gmail.com
ISSN: 2696-9203

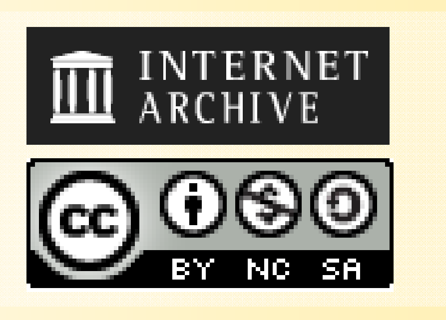
Deposito Legal:

Las publicaciones en soporte digital, no deben llevar número de depósito legal, tal y como indica la legislación vigente: Real Decreto 635/2015, de 10 de julio, por el que se regula el depósito legal de las publicaciones online . Pero todas las publicaciones de Selvamar Noticias están depositadas en el repositorio COFRE (Conservemos para el Futuro Recursos Electrónicos), que es un repositorio seguro de la Biblioteca de Cataluña para conservar los documentos digitales que forman parte del patrimonio bibliográfico nacional.

Redacción y Edición
XQ1ROA - "Tuty" Carmen Fortuño
XQ4NUA - Leticia San Martin
EA8MU - Saúl García
XE1YYG - Verónica Morales

Colaboradores:
EA2DNV - Txemi
Echolink y actividades
Manolo "Meteorito"
Sección CB
EC1RS - Rubén
Actualidad y opinión
SMA-NOAA-AMATEURS
Radio. meteorología y Satélites.
EA1OK -Viri
Tecnología
LU7DSY Carlos Almirón
Actualidad

Selvamar Noticias no se hace responsable de los contenidos firmados por sus autores, ni tiene por que compartir sus opiniones.



Dirección postal:

Selvamar Noticias
C/ Ciutadans Nº 4
08490 - Tordera
Barcelona



Club Selvamar Noticias



Como ya sabéis la revista Selvamar Noticias se ha caracterizado desde sus inicios por no incorporar publicidad y por ser gratuita.
Esto hace que muchas de las ideas requieran de un aporte económico del cual no disponemos, por lo que planteamos la idea de Club Selvamar Noticias.

¿Qué es el Club Selvamar Noticias?
El Club Selvamar noticias es una sección de la revista en la que los seguidores y amigos de la revista colaboran en su crecimiento, difusión, participación en eventos, asistencia a ferias y mercados y demás.
Se trata de un tipo de mecenazgo, desinteresado y altruista gracias al cual la revista continuará siendo gratuita y libre, y podrá participar en actos culturales, científicos, y de divulgación de nuestra afición, podrá también realizar concursos, actividades, retos, participar en ferias, mercados y eventos varios.



¿Qué consigo siendo del Club Selvamar Noticias?
En primer lugar, estarás informado de actividades, noticias y otras muchas cosas del interés del radioaficionado.
Como ya sabéis la unión hace la fuerza y esta será una de las bazas para que los miembros del Club Selvamar Noticias puedan tener informaciones de primera mano, asesoramiento, colaboraciones y otras opciones que nos ira deparando el futuro.
¿Cuánto cuesta ser socio del Club Selvamar Noticias?
Somos conscientes de que estamos pasando por una mala época económica y por ello hemos creído conveniente poner una cuota mínima anual de 5€. Evidentemente tiene un carácter voluntario.

¿Para qué se usarán las cuotas?
En primer lugar, para establecer la revista legalmente en el lugar que le corresponde.
Para continuar con la difusión de la radioafición en ferias, mercados, eventos.
Para poder seguir realizando concursos, actividades, retos, etc.

¿Como me puedo hacer del Club Selvamar Noticias?
Tan sencillo como realizar una aportación mínima de 5€ al nº de cuenta que encontrareis en la pagina:

https://selvamar-noticias.jimdofree.com/club-selvamar-noticias/

Donde deberás incluir el nombre completo y enviar copia a selvamarnoticias@gmail.com

La cuota corresponderá a el año 2023

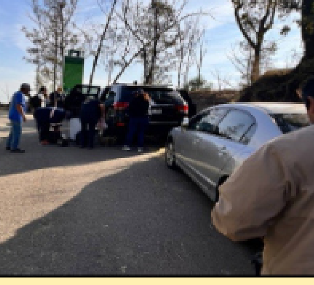


ACTIVIDAD DE RADIOEXPERIMENTADORES UNIVERSITARIOS UNAM. A.C EN EL CERRO DE LA ESTRELLA





El Radio Club RADIOEXPERIMENTADORES Universitarios UNAM. A.C. realizamos una activación de SOTA XE1/CM-024. POTA XE-0048, y PYOTA en EL CERRO DE LA ESTRELLA ubicado en Iztapalapa CDMX y posee en su cúspide un basamento piramidal prehispánico, estos templos estaban dedicados a la lluvia y fertilidad agrícola; también fue sede de ceremonias Del Fuego Nuevo desde que estuvo ocupado por grupos contemporáneos, y tiene una altura de 2460 metros sobre el nivel del mar, cuenta con un museo, un radar meteorológico y también dentro la religión tiene su importancia al celebrarse la representación de la pasión de Cristo en semana santa. Es un lugar muy interesante y se presta para realizar actividades deportivas, culturales y radiales.

Aquí todos vamos llegando al punto de reunión y llevando cada quien los equipos para comenzar a subir a la cima donde realizaremos la actividad.



Ya en la cima y viendo las condiciones del lugar nos dividimos en grupos este lo conformaron: el Presidente VICTOR CORTES XE1YVH, el vicepresidente VICTOR PINILLA XE1VP, EDUARDO XE1JEG, RICARDO XE1ELI, GABRIEL XE1DOC, EDGAR XE1YED, haciendo contactos en VHF y FT8.

Este grupo es conformado por: ALEJANDRO XE1ALE, DAVID XE1DRM, MARIA DE LA LUZ XE1LOV, ANTONIO XE1MRA, estamos instalando los equipos y antenas para HF, VHF y FT8. XE1VP Y XE1LOV empezamos hacer llamados en HF pero las condiciones no nos favorecieron y terminamos realizando contactos solo en FT8 Y VHF.

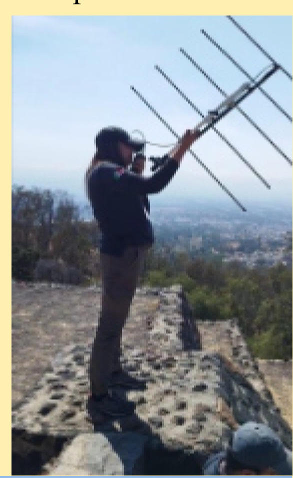




Haciendo actividad por satélite tenemos a HEBER XE1BJ y CANDY XE1ET. Contamos con la presencia de los aspirantes a RADIOAFICIONADOS. MITZY ROSALES, y LUIS MARTINEZ quien junto con su SRA. madre fueron a experimentar como es y como se realiza una actividad.

Por:
Luzma
XE1LOV













Nadia LU4JVE y los satélites

El 20/01/22 hace un año y casi un mes , después de meses de escucha me animé a salir por primera vez en SAT desde mi qth, haciendo contacto por primera vez en el so50 con
LU3FCA Patricia, LU1JAP Jorge, PY2HZ Denzil y PY2YJ Marcio
Y ahí fue un camino de ida.

Después de eso seguí haciendo contactos y escuchando, siempre escuchando.



En el mismo año tuve la oportunidad de viajar a Santa Fé, otras zonas de mi provincia (Entre Ríos), Buenos Aires, Chubut, Neuquén, Río Negro y Tierra del Fuego incluso llevando la antena log periódica en la excursión al faro les Éclaireurs e islas de la zona, saliendo en SAT de noche con grados bajo cero pero ... Quien te quita lo bailado?

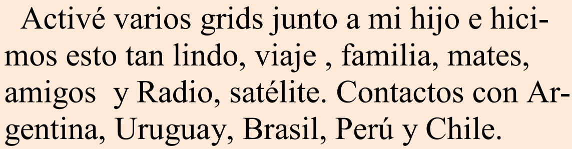
Este año viajamos a Las Grutas en Río Negro, pasando por Buenos Aires, la Pampa y continuando a Chubut (este último especial en mi corazón porque pude conocer el radio club Trelew, lugar hermoso donde mi abuelo José fue el primer presidente del mismo en 1952.)



También conocí personalmente a varios Radioaficionados

El viaje lo hicimos con mi suegra Tere, mi hijo Santiago LU8JVS y mi marido Jorge.

En cada satélite fm que tenía posibilidad parábamos, Jorge me ayudaba a armar la antena y de paso filmaba o sacaba fotos que son los que publiqué. También hicimos varios contactos por vhf en repetidoras de ciudades o o frecuencia de encuentro.



Activé varios grids junto a mi hijo e hicimos esto tan lindo, viaje , familia, mates, amigos y Radio, satélite. Contactos con Argentina, Uruguay, Brasil, Perú y Chile.

Mientras nosotros estábamos en la zona Este de Argentina, por la zona oeste de nuestro país estaba Leticia lu5ila activando desde diferentes lugares, también haciendo SAT.

Es una experiencia única y si hay algo que se puede destacar como siempre es la cordialidad de todos los Radioaficionados que al saber por la zona que andábamos invitaban a pasar, lo que necesitemos, nos reco-

mendaban lugares, cosas, caminos y no faltó quien nos invitara a pasar, tomar unos mates, o dijeran de prender el fuego para hacer un asadito, también los que estaban lejos e iban consultando como íbamos y si todo estaba bien, sin duda no pudimos visitar a todos, pero no va a faltar oportunidad, ya lo haremos de a poco!!!



Zonas en las que active grids en mi caso

Zona J Entre Ríos (2) gf06 gf07
Zona F Santa fe (1) ff97
Zona D provincia de Buenos Aires (3) ff94 - ff95 - gf05
Zona A Capital Federal (1) gf05
Zona U La Pampa (3) ff71 - ff73 - ff83
Zona V Río Negro (2) fe78 - fe79
Zona W Chubut (3) fe46 - fe76 - fe77
Zona XP Tierra del Fuego (2) fd55 - fd66
Y a seguir por más!





3er Aniversario Selvamar Noticias

¿Quien se apunta a un reto?

Plazo máximo para cumplimentar el formulario día 10 de marzo de 2023

¿Cual es el titulo del cuento publicado en la revista numero 36 ?
¿En que año fue fundada la Empresa MFJ Enterprises Inc., y por quien?
Dinos el precio que tienen en la Web, para el siguiente equipo : Midland CT-990 Walkie Doble Banda VHF-144 -UHF-430 Mhz protección IP67
¿Que frecuencias aparecen en la imagen de la pagina de Hambuy en el equipo YAESU FT-710 AESS?
Salva(EA3GJO), Ademas de hacer unas geniales antenas. ¿Practica algún modo digital en radio?
¿Que Walkie nos presenta EA1OK en su ultimo vídeo?
¿En que provincia española se encuentra el Radio Club Baells?
¿Que puedes reparar en Tecnoinformatica Tordera (TIT)?

Mas info:

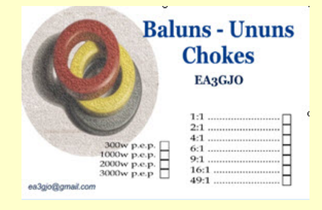
https://selvamar-noticias.jimdofree.com/3er-aniversario/

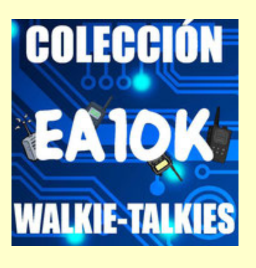
















RADIOAFICIONADO POR MÁS DE MEDIO SIGLO



Hoy la revista Selvamar Noticias trae a un invitado virtual, que me satisface presentar. En su ficha biográfica se lee, Julio Agustín Pérez Martín, radioaficionado cubano con indicativo CO6JP, nació el 11 de febrero de 1951 e ingresó en la Federación de Radioaficionados de Cuba en 1971.
Julio no es un desconocido para mí. A él le debo ser radioaficionado por más de 30 años, su influencia me llegó temprano y juntos compartimos muchas actividades inherentes a la dirección de la Filial de la FRC y la fundación de varios de sus actuales Radio Clubes.
La respuesta de cuanto representa para él la radio, lo define todo. ¡Para mí la radioafición, es mi vida!.
Recientemente su ejecutivo provincial lo liberó de la máxima responsabilidad al frente de la radioafición villaclareña y eligieron para darle continuidad a esta importante tarea a su esposa Felicia González Santos (CO6FS), quien también acumula una rica trayectoria en la organización y no le faltará su asesoramiento. Ella se preparó para ese desempeño y resultaba común verlos a ambos participando en diferentes eventos.



Sin duda integran un binomio idóneo con el cual ganamos todos, ganó la radioafición.
Una conversación con Julio, es como abrir un libro y comenzar a disfrutar de la historia que brota sin rebuscar las palabras o embellecer un texto, lo deja caer como la ráfaga de una ametralladora y con la mayor espontaneidad, acerca de las distintas facetas por las que ha transitado la FRC en estos 57 años que cumplirá en este 2023.
Aquí lo vemos junto a José Raúl Sordo (CO6SP) o mejor, “seis sapos peludos” ya fallecido. Las labores del “cacharreo”, algo de lo que nunca se sentirá liberado, las compartía con “Sordo” quién fue otro iniciador de la radioafición en Santa Clara, aun recuerdo las visitas nocturnas que muchos hacíamos al Radio Club, para hablar de los contactos recientes y. para juntos, disfrutar de un te, que era siempre la oferta de CO6SP..



Julio Pérez, este hombre sencillo de procedencia humilde con una trayectoria en la radioafición de más de medio siglo, es un radiotelegrafista que divierte a los amantes del hobby con su música de puntos y rayas, que contagia a quienes escuchan las historias vividas en sus 52 años sin separarse de la llave con la que ha sido protagonista de

importante contactos en todos los confines del planeta.
Como todo radioaficionado y buen comunicador, estos recuerdos están cargados de acontecimientos felices como el anuncio a personas cercanas del nacimiento de un hijo y otros de triste recordación, como la pérdida de un ser querido; pero la vida es así y no la podemos cambiar.



Comenzó en la organización con "Panchito" un célebre integrante de la FRC de origen canario, pero aplatanado en Falcón, muy cerca del centro geográfico de la Mayor de las Antillas.

Julio vino en 1972 para Santa Clara y poco después, organizó el primer Ejecutivo de la provincia de Las Villas con Sergio Vázquez Chávez (CO6SV), otro de sus iniciadores en Santo Domingo y Santa Clara. CO6JP fue el Secretario General, hasta el año 1978 que lo eligieron presidente de la organización en Villa Clara, hasta la fecha, por su antigüedad lo llaman el "Decano del Consejo Nacional de la FRC".
Ha estado al frente de todos los eventos organizados para la defensa, actividades especiales, elecciones, otras que se han convocado por los organismos del territorio en conmemoración a determinadas fechas históricas.
La mayor parte de su tiempo la ha dedicado a la labor de dirección de la organización. Con su apoyo contribuyó al fortalecimiento de las provincias vecinas, al crecimiento y fundación de nuevos Radio Clubes municipales y en la preparación de los congresos celebrados hasta ahora.
Villa Clara contaba con tres Radio Clubes, Sagua la Grande, Camajuaní y Santa Clara con alrededor de 30 asociados, en 1986 cuando el 3er. congreso de la FRC que se celebró en Santa Clara ya se habían constituido Radio Clubes en los 10 restantes municipios de la provincia con aproximadamente 400 asociados.
En 1989 organizó el II encuentro Nacional de radioaficionados en Ganuza, convocó y organizó durante 30 años los eventos técnicos de la provincia de Villa Clara en los que se logró la participación de los familiares.

En 1985 fue como delegado al XII Festival Mundial de la Juventud y los Estudiantes en Moscú, garantizando las comunicaciones de la delegación con la máxima dirección del país y de los delegados con sus familiares durante la trayectoria de ida y regreso de la moto-nave que los transportó.



Fernando Margolle (CO2FM), ya fallecido, también viajó con la delegación, era el encargado de trasmitir los detalles del viaje a la sección informativa del ICRT; pero sus equipos sufrieron una avería y se sumó a la estación de CO6JP y desde esta se ejecutaron todas las tareas.
Participó en la organización con el asegura-

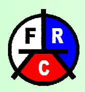
miento de las comunicaciones en importantes eventos masivos en el país entre ellos las dos visitas del Sumo Pontífice de la iglesia católica a Cuba.



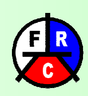
Presente también en algunos de los concursos nacionales e internacionales. Ha colaborado de manera activa en la captación y preparación de los nuevos miembros para poder poblar con la radioafición a varias comunidades de la provincia, con su labor apoyó de manera notable la unidad y cohesión en el equipo de trabajo de la provincia contribuyendo a la formación de cuadros en esta actividad.

Sin duda CO6JP cuenta dentro de los radioaficionados del territorio con el liderazgo que demanda una organización como la nuestra por su aporte, sencillez y dedicación al desarrollo de la radioafición en general. La Federación de Radioaficionados de Cuba le ha reconocido su trabajo y los resultados durante tantos años con el otorgamiento de las Distinciones Nacionales creadas y la aprobación de la condición de Miembro de Honor de esta organización, la que ostenta con orgullo.

No lo despedimos. El seguirá apoyando el trabajo de la radioafición y asesorando a la actual presidenta a quien le deseamos el éxito seguro en la tarea para la cual fue elegida y Julio podrá dedicar más tiempo a cultivar habichuelas y otros vegetales y a disfrutar de su familia, sin apartarse de la CW.



Joel Carrazana Valdés (CO6JC)





DIBUJOS SOBRE LOS COMIENZOS DE LA RADIO.-

La nueva dimensión del sonido "radiotelefónico" que permitió mayor socialización: "altos parlantes", "bocinas reproductoras", "alta voces"… (I/XII).

Como se anunció en la publicación de 09-07-1922, se están dando a conocer en diferentes series algunos de los dibujos relacionados con la radio, recopilados durante años, que incluyeron viejos periódicos, revistas y libros, en forma de ilustraciones de artículos, viñetas, anuncios, etc., al igual que las tarjetas postales y QSL en sus primeras épocas.

En las publicaciones de 14, 17 y 21/09/22 se vio que para escuchar la telegrafía y telefonía sin hilos en sus inicios fue necesario el empleo de auriculares o "cascos", estando obligados todos los "sinhilistas" a unirse al aparato receptor mediante el correspondiente "cordón", fueran "galenistas" o "lampistas".

Altavoces "Cuello de cisne"

Al igual que hoy día, tal cable no sólo aisló al "escuchófilo" de la familia, sino que le impidió disfrutar del baile en los "radio-conciertos" a modo de cómo lo hizo ocasionalmente al escuchar los discos en su gramófono de cuerda.



Si importante fue el paso que dieron algunos de dejar de oír la "radiotelefonía" con galena o "cristal" para introducirse en la tecnología de las "lámparas" vistas anteriormente, que amplifican el sonido llegado al detector, también lo fue aprovecharse de esta característica para entrar en una nueva dimensión sonora que permitió total libertad. Inicialmente los "radiófilos" más acomodados no sólo pudieron escuchar el "broadcasting" en familia, sino que también bailaron al son del cuarteto o quinteto musical formado en la estación emisora.



Testimonio documental de ello son las imágenes recogidas en esta nueva serie que revela la evolución del nombre que rápidamente se fue dando a los altavoces, y también su forma inicial conocida popularmente como "cuello de cisne"

Isi/EA4DO
https://www.radioclubhenares.org/nuestra-historia/
https://www.facebook.com/archivohistoricoea4do/
https://www.instagram.com/archivohistoricoea4do/?hl=es.



IX FERIA DEL DESARROLLADOR DE JAÉN

MERCADILLO DE RADIO DE JAÉN 2023

JAEN, 11 DE MARZO DE 2023 DESDE LAS 9:30

REST. EDIFICIO DE USOS MÚLTIPLES
UNIVERSIDAD DE JAÉN

ORGANIZA:
UNIÓN DE RADIOAFICIONADOS DE JAÉN

URJ

COMIDA DE HERMANDAD
(PRECIO DEL MENÚ 35 €)
HAY QUE RESERVAR PLAZA A:
EUGENIO EA7WR - 687 44 67 44
ANTONIO EA7JV - 605 24 99 52
CARMELO EA7AZH - 607 34 25 67

SORTEO DE UN EQUIPO YAESU FT-710 Y ALTAVOZ
Y OTRAS MUCHAS COSAS
ENTRE LOS ASISTENTES A LA COMIDA

PRE
PWR 5
MIC
A 7.030.20
B 3.540.330
AF RF
MIC
ALC
OFF
MR
V/M
AN
NR
SP-CW
MIC
FNC

PARTICIPAN O COLABORAN:

Servimain Andalucía TuTiendadeRadio.com
CUCO ANTENAS Y SISTEMAS
RADIOmanía.net
ham buy www.hamboy.es
Microfonía Artesanal EA4BDJ
ebainet
YAESU
AnyTone
ORIGINAL ANTENNA
LUTHOR TECHNOLOGIES
SADELTA
telecom
TYT



Jopix Doris

La Jopix Doris es un emisora de CB (banda ciudadana) multinorma Europea FM/AM con amplia pantalla a color y altavoz frontal, de tamaño ultra-reducido con tan solo 6 cm de fondo, apta para colocarla en prácticamente cualquier hueco del vehículo. Se adapta fácilmente a cualquier lugar de un coche, camión o tractor.

La Jopix Doris nos ofrece múltiples funciones como la de doble escucha, que permite monitorear 2 canales a la vez, la función SCAN, con diferentes modos de escaneo, la función VOX para la transmisión activada por voz, la función Talk Back, que permite escucharse a uno mismo por el altavoz durante la transmisión, entre otras características y funciones destacadas.



Además, la emisora Jopix Doris nos permite varias posibilidades de instalación:

En el hueco para autoradio de tamaño 1 DIN

Con el soporte de montaje con tornillos



CARACTERISTICAS

Potencia de transmisión: 4 W (FM/AM)

Alimentación: 12/24 V.C.D.

Altavoz frontal

Adaptador DIN para instalación

40 canales

Canales directos 9/19

ASQ control de squelch automático

AM/FM

Códigos CTCSS/DCS

Función SCAN

Función VOX

Función doble escucha (para monitorear constantemente 2 canales)

Función TOT

Tipo de micrófono seleccionable: dinámico/electrónico

Ajustes de ganancia y sensibilidad de micrófono

Reducción de ruido en RX

Protección SWR

Canal de emergencia

Roger beep

Bloqueo de canal ocupado

Peso: 540 g

Medidas: 190 x 70 x 60 mm







Frecuencias SSTV: Todo Lo Que Necesita Saber

Consulte su plan de banda nacional para confirmar estas frecuencias. Algunos de ellos pueden no estar dentro de las bandas de aficionados en algunos países.

Frecuencias De Llamadas SSTV Analógicas



70cm: (FM)
430.950 MHz SSB SSTV Frecuencia de llamada.

1,25 metros: (FM)
223,850 MHz Banda de 1,25 m SSTV Frecuencia de llamada

2 metros: (FM)
145.500 MHz 2m Band SSTV Call Freq.
145.600 MHz 2m Band SSTV Call Freq.
144.550 MHz SSB SSTV Frecuencia de llamada.



6 metros: (FM)
50,680 MHz Banda de 6 m SSTV Frecuencia de llamada.
50.950 MHz SSB SSTV Frecuencia de llamada.

10 metros: (USB)
28,680 MHz Banda de 10 m SSTV Frecuencia de llamada.

11 metros: (USB)
27.700 MHz Francia, Australia
27.420 MHz Australia
27.235 MHz Irlanda del Norte



12 metros: (USB)
Todos los días 24.975 MHz

15 metros: (USB)
21,340 MHz Banda de 15 m SSTV Frecuencia de llamada.

20 metros: (USB)
14,230 MHz Banda de 20 m SSTV Frecuencia de llamada.
14,233 MHz Banda de 20 m SSTV Frecuencia de llamada.
14,240 kHz Europa SSTV Call Freq.

30 metros: (USB)
10.132 MHz – Usar modo estrecho MP73N



40 metros: (LSB)
7.033 MHz 40m Banda SSTV Frecuencia de llamada.
7,171 MHz Banda de 40 m SSTV Frecuencia de llamada.
7171 kHz Europa DIGITAL SSTV Frecuencia de llamada.
7040 kHz Europa SSTV Call Freq. (7043)

80 metros: (LSB)
3845 kHz Banda de 80 m SSTV Frecuencia de llamada.
3730 kHz Europa Llamada Frec.
3733 kHz Europa DIGITAL SSTV Frecuencia de llamada.

160 metros: (LSB)
1890 KHz Banda de 160 m SSTV Frecuencia de llamada.

Selvamar Noticias recomienda YONIQ SSTV





GRUPO RADIO GALENA 10 años fomentando la radioafición



Aunque parezca un tópico parece que fue ayer cuando iniciamos este proyecto, un proyecto que desde sus inicios ha estado marcado por la divulgación de la radioafición , como es habitual en toda asociación del índole que sea no hemos estado libres de problemas y de piedras en el camino, a veces por la misma naturaleza del ser humano y otras por querer hacer las cosas de una forma distinta sin oscuros intereses ocultos.

Citando a un buen amigo y gran implicado en esta asociación, "no pienses que puede hacer una asociación por ti sino que puedes hacer tu por la asociación", yo creo que desde el momento que este pasó a ser el lema o más bien el clero de la asociación empezamos a ver que es posible gestionar una asociación totalmente implicada y dedicada a los socios, pero también en crear cosas sin qué no ser socio sea un problema.

Lógicamente tanto el socio como la asociación aportan para que la cosa funcione.
En estos 10 años hemos participado en concurso, ferias, hemos dado charlas en colegios y en eventos, cooperado con otras asociaciones en sus eventos, también con el ayuntamiento de nuestra localidad en diversos actos, pero lo más destacable es la comunidad que hemos creado gracias a quienes han creído en este proyecto.

Aunque de una manera muy modesta podemos decir que en estos 10 años hemos podido acercar a la radioafición a personas que hoy en día están activos como radioaficionados y tienen esta afición como una parte importante de su vida.

Hemos dado a conocer formas de hacer radio, modos, bandas, etc. a radioaficionados que desconocían esa forma de vivir la radioafición.

Siempre apoyando a los creadores de herramientas hemos sido participes del nacimiento de varias de ellas como Myeqsl, MMSSTV Yoniq.

Hemos creado nuestras propias herramientas como el programa de gestión de log GRGDESTROP.

También hemos puesto en marcha el diploma museos de España, un diploma que pretende dar un toque cultural a nuestra actividad.

Un proyecto que aún hoy sigue con la idea de divulgar la cultura y la radioafición, para ello esperamos realizar varios eventos a lo largo de este 2023

EA1OK
GRUPO RADIO GALENA
EA1RCG



Mi primer contacto a través de la ISS

Hola, soy Carmelo (EA8CAZ), de Tenerife.
Comienzo diciendo que como inexperto y novato en este mundo de los satélites, el día 4 de Febrero intenté realizar mi primer contacto, no sin antes programar el equipo TYT TH 9800, bibanda doble dual, grabando las frecuencias e instalando en mi móvil la aplicación de la Estación Espacial ISS.
Una vez todo instalado y grabado, espero el paso de la estación ISS, para que me avise 5 minutos antes de su paso por Canarias; ¿cuál fue mi sorpresa? Como inexperto, ya que es mi primera vez, hago llamada CQsat, CQsat, error por mi parte, ya que se pierde tiempo al llamar CQ, CQ.....



Dicho esto, oigo al compañero EA1DR Óscar, el cual responde amablemente a mi llamada. En ese momento me quedo bloqueado, pero de inmediato respondo sorprendido, (como digo yo la suerte del principiante), una vez hecho el contacto, salté de alegría por haber contactado a través de la Estación Espacial ISS.
Tomando nota en mi libro de guardia, fecha, indicativo, hora, modo, etc., me puse en contacto con nuestro grupo Conecta-Radio a través del WhatsApp, llevándome la sorpresa que uno de los miembros del mismo (EA8DLI, José), me estaba escuchando y grabando a la vez.
Fue tal la alegría, que de inmediato me puse en contacto mediante e-mail con el compañero EA1DR (mi padrino en esta modalidad), el cual tan amablemente me contesta y, a su vez, nos pasamos nuestros números de móvil. Le estoy muy muy agradecido y espero estar a la altura con sus consejos, llevarlos a la práctica. También al colega EA8DEC Miguel, por sus ganas y experiencias animándome en ésta nueva modalidad para mí.
No quiero despedirme sin nombrar al amigo Miguel EA8CQT, el cual me animó para intentar, experimentar y, desarrollar ésta nueva forma de hacer radio.
Desde aquí quiero agradecer a los compañeros en general, su apoyo en ésta nueva aventura.

Hasta la próxima, EA8CAZ, Carmelo.

EH, una antena exótica pero antena al fin y al cabo

Parte II

Por lo tanto, el EH está en el aire en mayo de 2022 y los resultados han superado lo que esperaba. Hago algunos QSO con amigos españoles y 5w. Me reciben 539 ya mi 599. Que hay perdida en la señal que transmite la EH y por lo tanto la recibe mi corresponsal ya lo sabia por haberlo leído.

No olviden lo que dije sobre las cualidades del dipolo, pero no es una en el sentido de las cosas y

nunca dije ni quise creer que fuera mejor. Es diferente y menos bueno, pero funciona, ¡y punto!



Una mañana, al encender mi TX, me encuentro con una manada de implacables OM que envían CQ a todas partes. Obtengo información a través de la red y veo que hay un concurso ese día (CQ WW WPX). Buena manera de comprobar si puedo hacer algo con él. Al no haber leído las reglas, decido de mutuo acuerdo conmigo mismo enviar mi número de departamento (45) en respuesta. Sé que no es muy agradable para los otros OM pero para mí el objetivo es probar mi antena y no querer ganar la competencia, todos tenemos nuestras prioridades. Como todas las estaciones están atentas al más mínimo QSO para poder aumentar sus puntajes y cuanto más lejos mejor, tengo una oportunidad única de recibir ayuda, aunque sé que los RST recibidos no reflejarán la realidad, pero al menos lo haré. ¡Sé quién me escucha y sobre todo, dónde!

Mis condiciones y pruebas

El TX es un Yaesu FT 450D, mi antena esta instalada en mi mastil telescopico de fibra de vidrio a unos 5.50m de altura, solo pruebo en CW. El entorno es claro de sureste a oeste (aunque sé que habría que contar en kilómetros, tengo más de 300m de "nada que moleste"). Tengo la casa de un vecino a mi izquierda a unos veinte metros y lo mismo a la derecha, pero es un vecina. Hacia el norte, definitivamente hay una línea de casas al otro lado de la carretera, luego una vía férrea paralela a la carretera a 200 m de distancia.

Normalmente no debería tener muchos resultados, pero bueno, lo hago con lo que tengo, especialmente porque los resultados por venir demostrarán que estoy equivocado.

Comienzo en los 15m con 100W y ahí 2 QSO con Grecia. Vuelvo a bajar a los 20m, después de toda esta antena está prevista para este rango y ahí, siempre con 100w I Quessotte (tienes que inventar tus verbos cuando no existen) con un portugués seguido de un rumano luego macedonio, 1 Italia , España, Polonia, Hungría, Eslovaquia, Croacia.

No es divertido, bajo mi potencia a 20w. De nuevo Italia, luego Dinamarca. Pensé que con todas las máscaras al norte de mi QTH no recibiría nada, bueno, lo tomo de todos modos. Le siguen Li-

tuania, Finlandia y Estonia.
Vuelvo a 100w para continuar mi camino con la esperanza de "encontrar" tierras más lejanas. De hecho, agrego Eslovenia, Finlandia, Serbia y Letonia, Suecia, Kosovo.
La tarde transcurrió lentamente y "aparecieron" nuevos países en dirección a "donde se pone el sol" como EE.UU. y Canadá, aunque también me ofrecí Kazajstán y luego otra vez Rusia.
Solo para mirar hacia otro lado, bajo a los 40m y Nottingham me ofrece mi último QSO del día. Intento algunas otras estaciones en este rango pero nadie me responde.
El 2 de junio, unos días después, voy a Georges F4IRJ que vive al este de Orleans. Instalo el alien y le pego mi FT 817. En 20m obliga porque aún no he encontrado el tuning box que me gusta y con su 5w me pongo en contacto con Gil F4VSR que está cerca de Perpignan. También me escucha peor porque me gratifica con un 569. Cambio a un OM en Holanda y luego a otro en Cuba.
Recién el 9 de junio retomo mis pruebas en casa porque como a todos los jubilados me cuesta encontrar tiempo para hacer todo y la radio tiene que esperar. Con la 450D y sus 100w es San Petersburgo luego Moscú, Argelia y, como guinda del final, Belice me responde.
El 24 de junio estoy en Alarcón, un pequeño pueblo medieval situado entre Madrid y Valencia donde un centro vacacional acoge la jornada anual del grupo TortugasCW del que tengo el honor de formar parte.

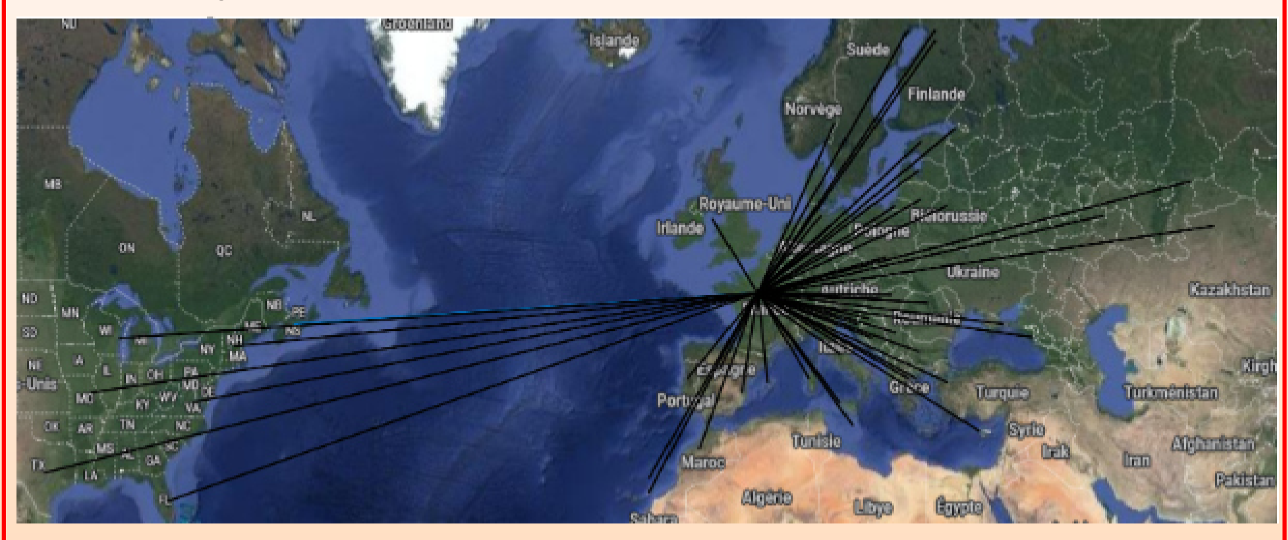


Instalo el EH en mi mástil en el bosque de pinos y la parte superior de la antena está en los árboles. El objetivo ese día es divertirme... aunque tengo un poco de curiosidad por ver las caras de mis amigos un poco pensativas cuando me ven desempacando el "tubo" que parece una broma o nada, excepto que es una antena de todos modos. Hacemos QSO con Portugal, Inglaterra, Italia. Una excelente paella después (España obliga), llegan Rusia, Polonia, Suecia y por supuesto España.
Podría seguir con los ejemplos. Prefiero decirte que desde entonces he empujado la curiosidad para hacer la versión de 40m. Bella bestia de 1m de altura y 10cm de diámetro. Allí se atasca por su peso cuando quiero instalar todo en mi mástil telescópico, un elemento se dobla y luego se da por vencido. Mi mástil de 6m pierde unos centímetros. Volví a probar los 40 m en noviembre. Lo encuentro menos eficiente que el de 20m. Por qué ? es una buena pregunta y en este momento está esperando en mi garaje.
El 26 y 27 de noviembre disfruto de CQ WW CW en 20m



pero esta vez mando mis logs.
En vez de querer contactar con tantas emisoras como sea posible, intento favorecer la diversidad de países o zonas geográficas. Por lo tanto, mis resultados serán modestos con solo 51 estaciones contactadas pero en 32 países: Inglaterra (Isla de Man), Austria, Bielorrusia, Bosnia, Bulgaria, Canadá, Chipre, Croacia, España (Baleares, Islas Canarias y continental), Estonia, Finlandia , Grecia, Hungría, Italia (continental, Cerdeña y Sicilia), Kazajistán, Letonia, Lituania, Malta, Marruecos, Noruega, Polonia, Portugal (Madeira y continental), República Checa, RFA, Rumanía, Rusia (Crimea, Krasnodar Krai North- Cáucaso y Kaliningrado, Leningrado, Ulyanovsk y Sverdlovsk Oblasts), Serbia, Eslovaquia, Eslovenia, Suecia, Turquía y EE. UU. (Estados de Florida, Nueva York, Pensilvania, Texas, Virginia y Wisconsin).

El comunicado gráfico de estos dos días

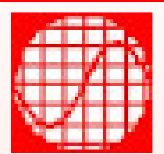


El próximo mes sacaré una conclusión de mis pruebas y formularé algunas esperanzas.
Adesias

Alberto F8FPW

Fin de la segunda parte

55º ANIVERSARIO DEL RADIOCLUB QRM BELGRANO, LU4AAO.



El 1º de Marzo de 2023 nuestro radio club cumple 55 años y para festejarlo estamos organizando un operativo radial con emisión del tradicional Certificado Permanente Radio Club QRM Belgrano a 5 contactos (con cambios en la metodología de emisión) y una QSL conmemorativa especialmente diseñada para esta oportunidad en el cual LU4AAO y estaciones colaboradores llamarán CQ en forma multibanda y multimodo.



En el caso particular de SSTV se llamará CQ y se elegirán intercambios de imágenes relacionadas con el radio club y sus integrantes desde la época de su fundación.



No te pierdas este Certificado y QSL ! Será un orgullo contar con él y para el Radio Club QRM Belgrano contar con tu participación.

Bases:

Fechas, horarios, frecuencias y modos:
Sábado 25 de Febrero de 2023, 00:00 hs LU a Domingo 5 de Marzo de 2023, 23:59 hs LU.

Cualquier banda y modo radial autorizado por la autoridad de aplicación de cada país (internet no).

Estaciones colaboradoras:
La lista de estaciones colaboradoras está aquí: Estaciones Colaboradoras, con su plan de operación.

Si desea preinscribirse como estación colaboradora -para lo cual hay más detalles al abrir este enlace- haga clic aquí, (Argentina y países limítrofes y antes del 1º de Marzo de 2023).

Se reconocerá a las estaciones colaboradoras que hagan más de 100 contactos con un Certificado de Estación Colaboradora, cuya muestra está a continuación.

https://www.qrz.com/db/LU4AAO
y es:
http://amsat.org.ar/lu4aao/55_aniv_lu4aao.htm



MFJ-419,CW ELMER

¿En qué consiste? MFJ-419 es una herramienta de entrenamiento multifuncional para aprender a recibir y enviar Código Morse con una llave recta. Te ayuda a aprender CW y enviar CW limpio todo en una pequeña caja MFJ de bolsillo. ¡Llévelo con usted al trabajo y al tiempo en la mesa de la cocina!

¿Cómo funciona? El modo de envío funciona como un Oscilador de Práctica de Código permitiéndote practicar el envío. El MFJ-419 mostrará los caracteres en código y en inglés. El ajuste Analizar mostrará su velocidad y tiempo para ayudarle a enviar mejor.

El modo de recepción le ayudará a aprender los caracteres. Puede enviar en espaciado normal o en dos modos de velocidad Farnsworth enviando los caracteres más rápido pero espaciando a la ve-



locidad programada. También hay un modo de texto USB donde se puede utilizar un programa de terminal para enviar texto, ya sea desde un teclado o un archivo de texto corto a la MFJ-419 para que pueda escuchar el texto real.

También hay un modo de ejercicio que le ayudará con el entrenamiento para hacer dits y dahs de longitud correcta y también el espaciado adecuado entre caracteres y palabras.

¿Cómo se configura? Muy fácil. Hay un menú de configuración que te permite modificar las WPM: 5-40, Tiempo: Normal/por defecto, Farnsworth 18, Farnsworth 25, Carácter: Sólo alfa (por defecto), Alfa y números, o Alfa, números y puntuación, Tono lateral: 200 Hz, 400 Hz, 600 Hz (por defecto), 800 Hz y 1000 Hz.

¿Cómo se alimenta? Utiliza una pila alcalina de 9 voltios o un cable USB.

¿Hay actualizaciones de firmware disponibles? Sí. Las actualizaciones de firmware estarán disponibles en el sitio web de MFJ o en https://www.arduino.cc/en/software. El software actual será superior a 1.8.16.

El MFJ-419 CW Elmer está protegido por la garantía limitada de un año de MFJ No Matter What. MFJ reparará o sustituirá (a nuestra elección) su MFJ-419 pase lo que pase durante un año completo a partir de la fecha de compra.

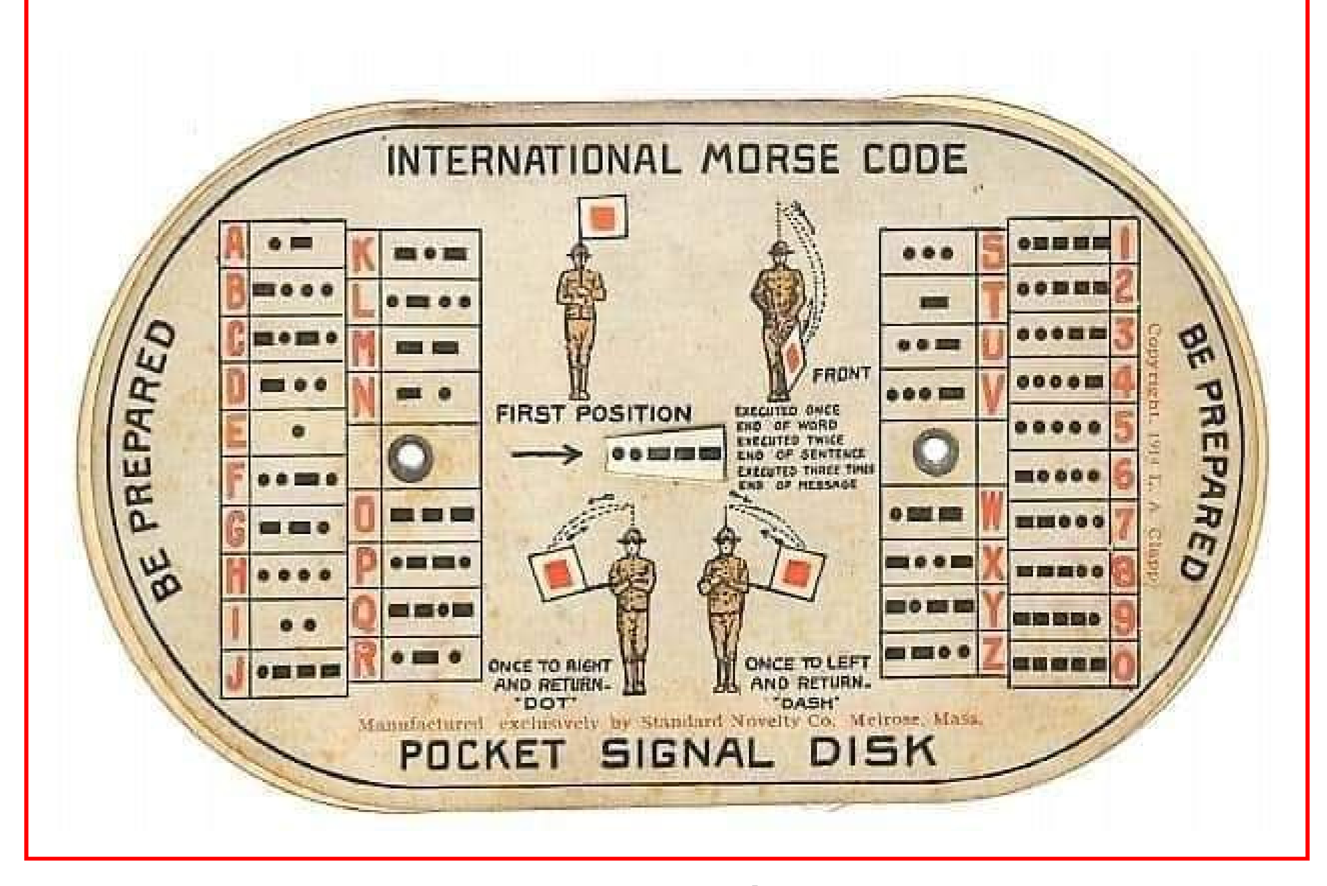


Agradecimiento de la labor de los radioaficionados turolenses que colaboran con Protección Civil



La subdelegación del Gobierno en Teruel ha agradecido la labor de doce personas pertenecientes a la Red Radio de Emergencias (Remer) por su colaboración con Protección Civil. El acto de entrega de diplomas ha tenido lugar en la sede de la subdelegación en la provincia. Estos diplomas se han entregado como reconocimiento a los 4, 10, 15, 25 y 30 años de colaboración desinteresada de este personal que pone su tiempo, pero también sus equipos de radio y con frecuencia sus vehículos, a disposición de la Administración del Estado para poder mantener una mínima red de comunicaciones en caso de que fallen los medios convencionales.

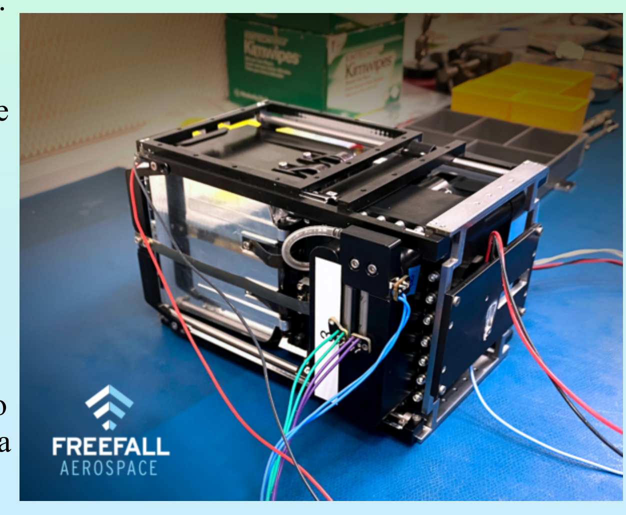
Fuente: https://ecodeteruel.tv/agradecimiento-de-la-labor-de-los-radioaficionados-turolenses-que-colaboran-con-proteccion-civil/





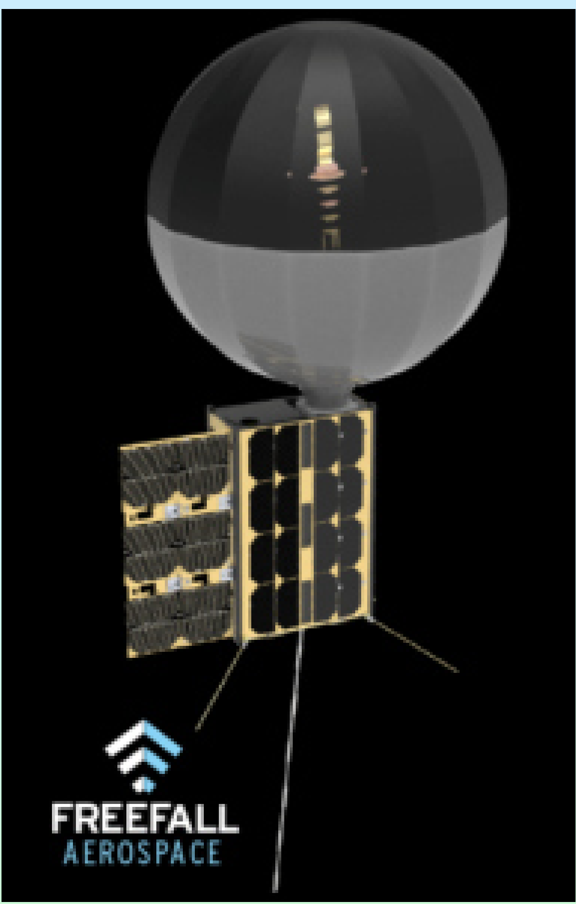
CUBESAT UTILIZARÁ SISTEMA DE ANTENA INFLABLE

La tecnología de antena innovadora se presenta como parte de un proyecto CubeSat en curso en Arizona. Jack Parker W8ISH nos da esos detalles.



Los estudiantes de la Universidad de Arizona terminaron su trabajo en un proyecto CubeSat que se lanzará a la órbita terrestre baja a finales de este año. Una de las innovaciones que utilizará CubeSat es la tecnología de antena inflable desarrollada por uno de los profesores de astronomía de la escuela.

Al esforzarse por permanecer en una órbita sincrónica solar alrededor de la Tierra, el pequeño satélite, conocido como CatSat, permanecerá en la luz del día durante la mayor parte de su misión.



Su sistema de antena inflable fue desarrollado por el profesor Christopher Walker, quien se desempeña como investigador científico principal del equipo. La antena inflable se utilizará para transmisión de alto ancho de banda. Según el sitio web de Freefall Aerospace, donde Walker desarrolló la antena, el sistema utiliza una estructura inflable ultraligera que proporciona una antena de gran apertura y alta ganancia que se puede desplegar en órbita.

La misión del CatSat también incluirá la detección de señales HF de operadores de radioaficionados de todo el mundo mediante el uso de una antena WSPR. Esas transmisiones serán enviadas a un receptor en las instalaciones Biosphere 2 de la escuela en el campus de Arizona. CatSat también recopilará imágenes de alta resolución de la Tierra y proporcionará datos sobre la ionosfera.

El proyecto es parte de la Iniciativa de Lanzamiento de CubeSat de la NASA.

Fuente: . Jack Parker W8ISH
in https://www.arnewsline.org/







We welcome you to the

VATAKARA HAM MEET

ON SUNDAY 12th MARCH 2023

AT SARGAALAYA ARTS & CRAFTS VILLAGE IRINGAL

MORE DETAILS SOON

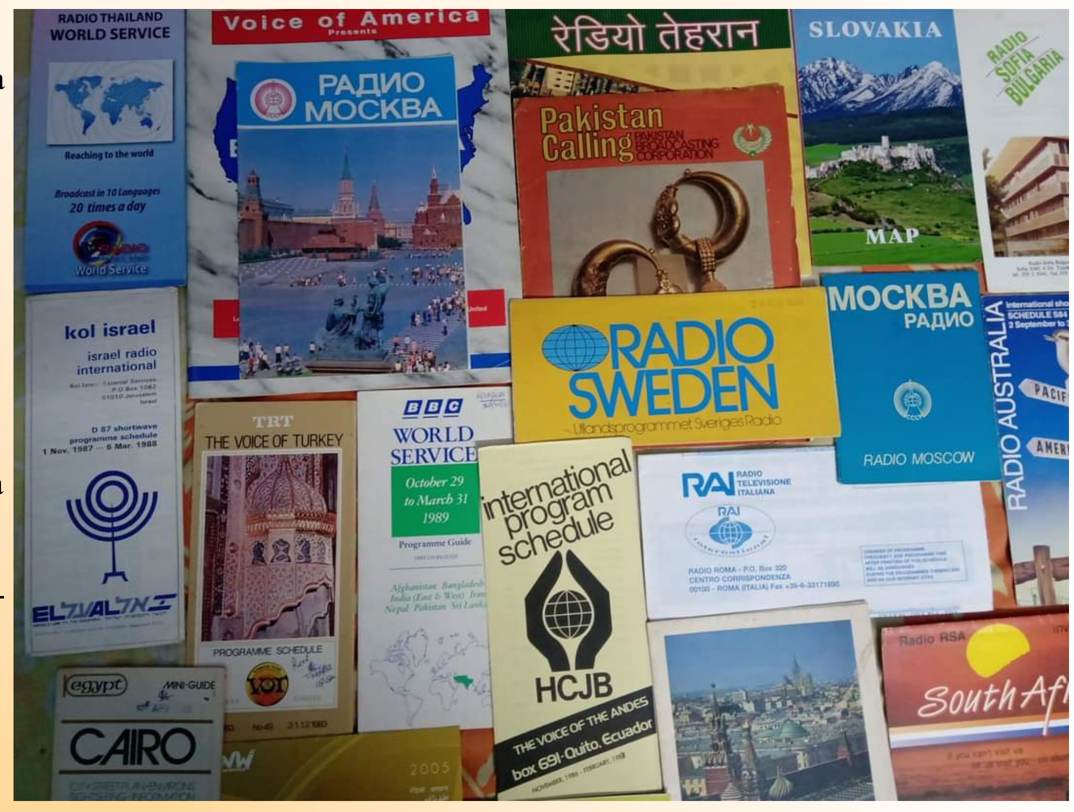
For more informations please contact:

VU2 EPR 9447752779
VU2 SJP 9446801233
VU3WEW 9846591245



SWL o mejor... Radioescucha

La afición de la radioescucha me pareció que en algún momento pudo desaparecer desde que las radioemisoras internacionales comenzaron a difundir sus programas por la red Internet...pero estando aquí, siento que aún quedan entusiastas de los receptores portátiles o no, de antenas caseras, de lectores de las publicaciones internacionales, y así disfrutar de la escucha...de chirridos y silbidos (sonidos extraños para aquellos que no están en el hobby), corrimientos de sintonía de algún RX dañado, de la interferencia de las estaciones contiguas y más potentes, detalles que para los ajenos a esto hace que nos miren como
"bichos raros" ...



De la autoenseñanza acerca de los efectos del Sol, de las estaciones del año, de frecuencias, bandas, de megahertz y otros términos raros...de como cambia la escucha según la época del año y de la hora del día, de latitud y longitud...

También, estando aquí en este y otros sitios similares, aprendemos de camaradería, respeto y de valores un tanto escondidos... Aprendemos de ciudades, de lugares perdidos en el globo, de lenguajes a veces desconocidos para nosotros...

Pero cómo explicar a los que nos rodean, de la alegría y orgullo que significa recibir la ansiada tarjeta QSL luego de haber enviado el informe de recepción y...cruzando los dedos!

El radioescucha...ese personaje especial, comparte con alegría y amistad y...sin fronteras de cualquier tipo! en este lugar, este hobby, en este día mundial de la radio

Saludos desde Traiguén
Marco.

Aventuras de radio - Las tres amigas

Esta historia es de 3 niñas que eran muy amigas, se conocieron en el jardín de infantes, en un pueblo de córdoba, argentina, así que eran muy unidas, pasaban todos los días en la plaza que les quedaba cerca o jugando en sus casas.
Las niñas: Lucia, Lorena y Romina hacían todo juntas, así que sus padres también se hicieron muy amigos
Romina, la niña más grande tenía un padre radioaficionado, tenía equipos en el auto y en la casa, así que la niña escuchaba constantemente a las personas y a su padre hablando por radio.



Un día la niña cumplió 9 años, la edad permitida para ser radioaficionada, el padre le pregunto si quería ser radioaficionada, la niña dijo que si, buscaron radio club para hacer el curso, en donde vivan ellos no había radio clubes, así que lo hicieron en una ciudad cercana
La niña aprobó el curso y a los días le llego la licencia de radioaficionada, estaba muy feliz y le conto todo a sus amigas, a ellas le parecio muy raro, pero igualmente la apoyaron.
La niña se convirtió en la más pequeña del país, se había puesto mucho con la radio, a la semana ya se había comunicado con el país entero.
Un año después su padre y ella fundaron un radio club para los radioaficionados de la zona, su padre se convirtió en el presidente del radio club y la niña en socia
Unos años después le había enseñado junto con su padre un poco de radio a sus compañeros, a muy pocos les intereso, pero sus amigas se animaron a hacer el curso, lo hicieron en el radio club de su padre, y aprobaron.
Las niñas estaban muy felices, porque no tenían celular, así que así se podían comunicar todos los días sin problema
Luego llego la pandemia, y ellas no se podían juntar como antes pero se seguían comunicando por radio.
Ayudaban mucho en rescates o en catástrofes, y hacían muchos concursos, tarjetas qsl especiales, pero sobre todo se divertían mucho, y aunque no siempre se veían, siempre, todos los días se co-

municaban. Sus estaciones fueron evolucionando, de una radio de 2 y 40 metros, a otras de 10 o 15, pasaron también a los modos digitales, el ft8, peanut, y así iban comunicándose con más gente de lugares más lejanos, iban compitiendo entre ellas a ver quién hacia más contactos en un día o quien comunicaba con el lugar más lejano.



Las niñas iban ascendiendo de categoría, tuvieron que aprender inglés para comunicarse con lugares lejanos, y se animaron a aprender el código morse, aunque hablaban todos los días por radio, las niñas se seguían juntando para jugar y seguían yendo al colegio.

Ellas años después se graduaron, Lucia se graduó de médica, Lorena se graduó de abogada y Romina de militar.



Romina a los años se tuvo que ir a otra provincia, por trabajo, por lo cual estaba muy triste, porque sus amigas de la infancia se tenían que quedar allí, ellas ya tenían trabajo y casa en su pueblo, en el que crecieron.

La niña en ese momento se había olvidado de algo a lo que le había dedicado tanto tiempo, a la radio afición.

Así que Romina les dio la noticia a sus amigas esa misma tarde cuando se juntaron, Lucia y Lorena estaban tranquilas, ellas sabían que con todos sus equipo se iban a poder se iban a poder seguir comunicando, aunque se tenga que ir al otro lado del mundo.

Romina se tuvo que ir, pero seguían hablando, seguían charlando, compitiendo, todo igual, aunque que no se veían se escuchaban, y eso era suficiente, ya terminado el tiempo de Romina, ella volvió a su pueblo, rogando de que sus amigas sigan viviendo en el mismo lugar.

Efectivamente, todo era igual, la plaza en donde jugaban, su colegio, y su amistad con sus amigas.

Bueno, las niñas, no tan niñas ahora, siguen hablando, compitiendo y juntándose, gracias a la radio afición, la cual fue transmitida por su padre y será transmitida por ellas, por sus hijos y sus nietos, gracias a la radio afición la amistad estuvo igual o incluso más fuerte.

La radio afición estará muchos y muchos años más compartiendo alegrías a las personas las cuales se interesan en aprender y entender la magia de la radio afición.

Autor: Roció Valentina Grecco (LU2HRG)y amigas

Ilustraciones: Josep M. Hontangas (EA3FJX)

GANADORA 2º CONCURSO CUENTO INFANTIL RADIOAFICION SELVAMAR NOTICIAS

Por que el día MUNDIAL DE LA RADIO…

Este lunes se celebra por vez primera el Día Mundial de la Radio, proclamado por la Unesco (Organización de Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura) para reconocer la labor del que define como "medio informativo más universal".



La Conferencia de la Unesco proclamó el pasado noviembre la celebración de esta jornada cada 13 de febrero, asistiendo así a una propuesta presentada en 2008 por la Academia Española de la Radio para que este medio tuviera señalado en el calendario el mismo día internacional que existe desde hace décadas para la prensa y la televisión. La Academia Española de la Radio, con el apoyo de todo el sector internacional de radiodifusión, pretendía que fuera el 30 de octubre la fecha elegida, para homenajear la emisión ese día en 1938 del mítico radiodrama de Orson Welles 'La Guerra de los Mundos' . Sin embargo, la presión de Rusia e Italia por hacer valer una fecha relacionada con sus respectivos inventores de la radio, Popov y Marconi, resultó que finalmente se eligiera un día menos polémico, el 13 de febrero, por la fecha de la primera emisión en 1946 de la radio de la ONU.

13 de febrero...

Día Mundial de La Radio!

La resolución de la Unesco señala que con esta efeméride se quiere "destacar el poder de la radio como plataforma de educación y de promoción de la libertad de expresión y del debate público, así como su papel vital en la respuesta a crisis y desastres". Con una cobertura capaz de alcanzar al 95% de la población mundial, la radio "es sin duda el medio informativo más universal del mundo", un juicio de la organización de Naciones Unidas.

Al ser un medio informativo barato, que requiere una tecnología relativamente simple, la radio llega a comunidades remotas y marginados. Con internet y las tecnologías móviles, este medio ha asegurado su alcance y sus posibilidades.



Según datos de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT), en los países en desarrollo más del 75% de los hogares poseen al menos un aparato de radio. A estas cifras hay que agregar el número creciente de personas que escuchan la radio para informarse e interactuar por medio de conexiones de banda ancha. “La radio es el medio de comunicación de masas que llega al público más amplio, especialmente a los sectores más marginados de nuestras sociedades”, afirma la directora general de la Unesco, Irina Bokova.



"Una radio libre, independiente y pluralista es esencial para las sociedades saludables, y es vital para promover los derechos humanos y las libertades fundamentales". Con objeto de mejorar a emisoras públicas, privadas y comunitarias para celebrar el Día, la Unesco ha creado una página web con mensajes en audio en varios idiomas y manuales de uso destinados a las radios comunitarias.

También es posible escuchar y reproducir gratis archivos sonoros de la Unesco con voces como las de Pablo Neruda, Jean-Paul Sartre, Jorge Luis Borges, André Malraux, Pablo Picasso, Charles de Gaulle, Yuri Gagarín, Nicolai Nicolaievich Semonov, Nelson Mandela, Frederik De Klerk o Harry Belafonte.

En sus seis décadas de existencia, la Unesco ha promovido numerosas iniciativas relativas a todo a las radios comunitarias y al uso de la radio en la asistencia humanitaria, para lo que desarrolló un llamado sistema Radio in a box (la caja radial).

Por Horacio Bollati



Quien es quien con Leticia San Martín Corrial

Leticia San Martín Corrial, nació en la ciudad de las escaleras “Sewell” cuna de la gran minería del Cobre ubicada en el corazón de la Cordillera de los Andes, lugar declarado Sitio del Patrimonio Mundial de la Unesco el año 2006, que en la actualidad pertenece a la comuna de Machalí – Chile. Hace 25 años es funcionaria administrativa de la Corporación Nacional Forestal en la ciudad de Rancagua (CONAF), que dentro las funciones principales es el cuidado de los bosques en los incendios forestales, protege la flora y fauna y así también de Parques, Reserva y Monumentos Nacionales.

Desde muy pequeñita estuvo rodeada del mundo de la Radioafición, su padre Waldo CE4BFF le enseño este maravilloso hobby. Al acompañar a su madre Patricia CE4PBU a los cursos de radio se incentivó aún más pidiendo a su padre que la autorizara para dar examen para obtener en aquellos tiempos la licencia clase novicio en el año 1988 (CE4NUA). Y así fue subiendo de categoría hasta lograr su gran sueño ser clase superior XQ4NUA, en la actualidad lleva 35 años de Radioaficionada.



SEMANARIO de EL TENIENTE

RANCAGUA 03 DE NOVIEMBRE DE 1989 AÑO XXVII - Nº 1436

Director y Representante Legal: Julio C. Sánchez A.
Arte y Diagramación: Nivaldo Abarca L.

8 JUVENIL

AQUI "CE 4 NUA" ¡LLAMADO GENERAL AL MUNDO!

● Los fines de semana, durante tres a cuatro horas, se comunica con sus innumerables amigos de distintos países del mundo. "Es que con la radioafición no existen fronteras", asegura Leticia San Martín Corral, esta joven de 17 años, alumna de cuarto año medio, hija del trabajador Waldo San Martín Troncoso y socia de un club de radioaficionados. No disimula su pasión por la radioafición. "Hace un año comencé en esto, indica. Mi papá es radioaficionado y al ver que se comunicaba con tanta gente, de distintas partes del mundo, comenzó a interesarme".

Agrega que para ser radioaficionado "primero tiene que gustarle. Después hay que acercarse a un radio club, asistir a clases de telegrafía, reglamentos y electricidad. Más tarde hay que dar un examen y la Subsecretaría de Telecomunicaciones entrega la autorización para ejercer como radioaficionado".

"Hay cuatro tipo de licencias, añade. De aspirante, novicio, general y superior. Y mi gran meta es llegar a ser XQ, es decir, tener licencia superior con la que uno puede transmitir en todas las bandas, instalar y operar estación de radioaficionados para experiencias de rebote lunar y muchas otras cosas más."

ACCION SOCIAL

Explica que los radioaficionados realizan una importante acción de ayuda social, ya que en forma gratuita informan a sectores apartados sobre enfermedades, pedido de medicamentos, noticias de fallecimiento y otros datos. "Por ejemplo, dice, luego del terremoto de San Francisco, a pedido de unas personas que tienen familiares en Estados Unidos, yo me comuniqué con ese país para saber noticias de ellos. Y así, son muchas las ocasiones en que damos este tipo de servicios gratuitos a la comunidad. No se puede cobrar. Eso está prohibido, al igual que hablar de política, religión o negocios".

Su señal es CE 4 NUA. Con esa se identifica y salta las fronteras para hacerse de amigos en todas partes del mundo.

Leticia San Martín, una joven rancagüina que salta las fronteras para comunicarse con todo el mundo a través de su equipo de radioaficionados.

Con los años fundo el primer Radio Club de Mujeres Radioaficionadas en su país Chile (19 de junio 2018 en la ciudad de Rancagua), siendo así la Presidenta de Radio Club Yankee Lima Chile - CE4YLC y su lema es “Unidas en una sola voz”.



Poco apoco fue formando su propia estación de radio, en un principio salía con un equipo Kenwood TS 120S perteneciente a su padre, posteriormente con los años se compró su propio equipo un Yaesu FT 450D y finalmente se quedó con el Icom IC- 7300, las bandas más utilizadas son 40 y 20 metros y gusta más de la fonia que otros modos. Cabe señalar que Leticia en las actividades radiales del Radio Club sale con el indicativo CE-4YLC.



Siempre dice que la Radioafición le alegra el alma y el espíritu, tan solo invitar a todas las YL que compartan actividades entre todas y entre radio clubes, que se fomente siempre la amistad y el querer contagiar a los más nuevos con esa buena energía de poder aportar y entregar conocimientos y experiencias.

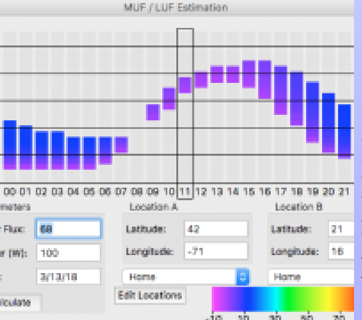


Radio Apple / MacOS

Se ha lanzado SmartSDR para MacOS versión 2.4.04



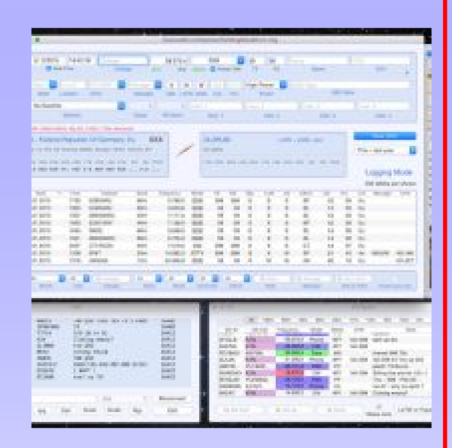
Marcus, DL8MRE anuncia el lanzamiento de la versión 2.4.04 de SmartSDR para MacOS, el cliente oficial de FlexRadio Systems® para su Mac SmartSDR es un cliente FlexRadio con todas las funciones que le permite a su Mac operar su dispositivo FlexRadio. Es totalmente compatible con SmartSDR v1, v2 (incluido SmartLink) y v3 (incluidos MultiFlex y SmartControl)



Lanzamiento de la versión 6.2.2 de DX ToolBox

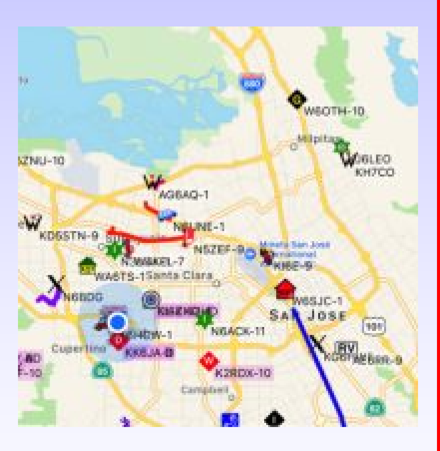
Black Cat Systems ha lanzado la versión 6.2.2 de DX ToolBox para MacOS. DX Toolbox busca en el mundo por usted, reuniendo información sobre las condiciones solares y geomagnéticas que afectan la propagación de radio. DX Toolbox también tiene varias herramientas integradas de pronóstico de propagación. También hay bases de datos de estaciones SWBC y NDB. ¡Y mucho más!

RUMlogNG versión 5.12.2 lanzada.



Tom Lindner (DL2RUM) ha lanzado la versión 5.12.2 de RUMlogNG para descarga directa o a través de la App Store. RUMlogNG es una herramienta de registro de radio HAM, manejo de QSL e impresión, especialmente hecha para el DXer de onda corta, hecha por un DXer. Se incluyen características básicas de registro para las bandas superiores de hasta 1,2 cm y para satélite.

aprs.fi v2.4.1 lanzado



GainIO ha lanzado la versión 2.4.1 de aprs.fi para iOS. Esta es la aplicación oficial para iPhone y iPad de aprs.fi, el sitio web APRS favorito del mundo de la radioafición. Obtenga acceso inmediato y en tiempo real a la información de posición APRS actual, informes meteorológicos, gráficos de telemetría y más. Haga zoom y navegue por todo el mundo y vea las estaciones de inmediato

Mas info: https://www.machamradio.com/





Fin de Semana de los Faros Americanos

Los pasados días 17,18 y 19 de Febrero se ha llevado a cabo en todo el continente Americano, la XV° edición del "Fin de Semana de los Faros Americanos".



Fueron 82 las expediciones desde 18 naciones, El Salvador y Honduras por primera vez y la Base Esperanza en la Antártida Argentina, que establecieron un nuevo record absoluto de países y entidades del DXCC presentes en el evento, donde cada uno puso lo mejor de sí, dando rienda suelta a la pasión que sienten los verdaderos radioaficionados montando y experimentando estaciones de campo y antenas.

Dicho evento siempre se realiza el Tercer fin de semana de Febrero de cada año.

A pesar del cansancio, todos los activadores estuvieron felices, porque pudieron hacer una vez más lo que les gusta y complacer a los miles de colegas que desde sus estaciones fijas estaban pendientes de poder comunicar los distintos faros y/o balizas.



No dudamos que volvió a ser una gran fiesta de la radio, como aquella que nació como una propuesta para la radioafición Sudamericana, y que con el paso el tiempo se transformó en un ambicioso proyecto para todo el continente, que está consolidado y seguirá creciendo.

Desde Argentina, grupos y radio clubes, como en todas las ediciones anteriores, dijeron presente en faros y balizas a lo largo de la extensa costa del océano Atlántico hasta la Tierra del Fuego y también en la costa del Rio de la Plata y los ríos Paraná y Uruguay y hasta el Faro Ornamental de Colón, Buenos Aires.

A pesar del fuerte temporal del viernes por la tarde, la propagación tuvo momentos, sumado a la constancia y tenacidad sin descanso frente a los equipos de cada estación, que compensaron el esfuerzo para la mayoría.

No podemos dejar de reconocer el gran esfuerzo físico, logistico y económico de todos los expedicionarios de las 18 naciones presentes, ya que gracias a su generosidad fue posible este nuevo Encuentro Anual. La clave del éxito de estos eventos se da en la conjunción que conforman los activadores por un lado y los amantes de los faros por el otro, ya que ambas partes son imprescindibles.



Los radioamigos del GRALI – Grupo Radioaficionados de Lima – Argentina, estuvieron una vez más presentes en dicho evento, realizando por segunda vez la baliza fluvial denominada BALIZA BLANCA – Km. 131.2 del RIO PARANÁ DE LAS PALMAS, en la costanera de la localidad de



LIMA, donde dicho grupo tiene su sede. La referencia es la ARG – 216 y estuvieron modulando MARTIN LU1DZB y JOSE LUIS LU3DYN, realizando en ambos días, un total de 418 contactos, en bandas de 40 y 10 Mts. Fonia.

En el link que detallamos, se encuentran todos los participantes de esta edición: https://www.grupodxbb.com.ar/faros/faros2023.html

El Comité Organizador, quiere expresar el más sincero agradecimiento a todos y cada uno de los que dieron vida a esta Fiesta de los Faros Americanos, radioclubs, grupos, radioaficionados, autoridades navales y portuarias, responsables de los faros y balizas de Argentina, Brasil, Chile, Costa Rica, Cuba, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Honduras, México, Panamá, Paraguay, Perú, Puerto Rico, Republica Dominicana, Surinam, Uruguay y Venezuela, por la inestimable colaboración y participación en esta cita que se repite el tercer fin de semana de febrero de cada año.

El Radio Club Grupo DX Bahía Blanca de la República Argentina les hace llegar un fuerte abrazo a todos, renovando la esperanza que en 2024 volvamos a estar otra vez juntos.

Carlos A. Almirón LU7DSY - Coordinador General "Fin de Semana de los Faros Americanos" – R.C. Grupo DX Bahia Blanca – LU3DXG
Colaboró: JOSE LUIS GIGENA – LU3DYN

Bouvet todo un reto

¡Activamos la Isla Bouvet en condiciones extremadamente difíciles! Ahora que dejamos Bouvet con sentimientos encontrados, también sabemos que hicimos lo que pudimos para que Bouvet saliera al aire.
Cuatro miembros desembarcaron en Bouvet el 31 de enero en buenas condiciones para establecer la ruta de escalada e instalar un sistema de cuerdas zodiac no tripuladas entre una boya y la playa, para que pudiéramos aterrizar el equipo también con olas fuertes. Durante el día, el oleaje aumentó y se abortó la extracción de los miembros del equipo, por lo que quedamos varados en Bouvet a última hora de la tarde. Durante 3 noches dormimos al aire libre bajo el cielo abierto en condiciones frías y difíciles con poco o nada de suministros.
Preparamos un refugio de emergencia sencillo en la isla donde nos hospedamos (lona). Durante el segundo día nos aprovisionamos en una arriesgada operación zodiac con mucho oleaje. Perdimos varios objetos en el oleaje y pinchamos la zodiac. Las condiciones en la playa eran terribles. Debido a la tormenta que se avecinaba, evacuamos de regreso a Marama el día 4.
A pesar de esto, decidimos seguir adelante y reducir DXped. No pudimos luchar contra Bouvet, pero tuvimos que adaptarnos al clima y desembarcar cuando Bouvet nos lo permitió. Lo llamamos "Picolite DXped" ya que las imágenes le mostrarán que operamos con 100 W desde una sola car-



pa, sin sillas ni mesa, cable coaxial de 60 m, sin amplificador, antenas simples, pequeño generador, etc. Nuestras 2 radios Elecraft K3 estaban apiladas encima de un balde volcado, y nos sentamos en el suelo operando. Toda nuestra ropa mojada se secaba al aire libre sobre las rocas, y teníamos calefacción muy limitada. Pasamos por una tormenta de 55 nudos, ¡pero nuestra tienda no tuvo ningún problema con la fuerza del viento! Los postes de araña y las antenas de DX Engineering también sobrevivieron a la tormenta sin ningún problema.
Solo llevamos el equipo que necesitábamos, 620 kg en total incluyendo suministros. Todos nuestros suministros a la isla se realizaron a través de una cuerda atada a una boya a 100 metros de la costa a la playa. Todos los objetos fueron enganchados a la línea y flotados a la orilla por los miembros del equipo tirando de la cuerda. Lo llamamos el gimnasio. Los miembros del equipo también desembarcaron en trajes de supervivencia enganchados a la línea y flotando hasta la orilla. ¡¡Que experiencia!!

Operación de radio: Pileup fue difícil ya que nuestras señales eran débiles. Teníamos buena recepción y muy a menudo llamábamos de 3 a 5 veces para registrar un qso. Muchos DXers nos llamaron pero no pudieron escucharnos, ¡qué frustrante! Nos enfocamos en menos bandas para maximizar ATNO y mirando las estadísticas logramos 19,000 QSO y 50% de llamadas únicas. ¡Y muchos engañados! Muchos están satisfechos, pero algunos también están decepcionados por el desempeño del equipo o de los DQRMers.

Tuvimos problemas con el FT8 debido a que no teníamos ningún dispositivo con el que sincronizar, y nuestro reloj tenía 14 segundos de retraso, lo que significaba que en algún momento TX era impar, mientras que pensábamos que era par.

En cuanto a Bouvet, no hay ninguna garantía, ya sea que use dos helicópteros o zodiac. Podríamos haber querido hacer más contactos, pero la seguridad era y siempre será más importante que intentar superar nuestros límites en un entorno de riesgo. En los próximos meses, se le invitará a escuchar más de nuestras historias en convenciones y artículos.



73 Ken

Felicitaciones a los activadores y a todos los que han hecho posible este reto.

Inteligencia artificial



¿Cual es la filosofía de la radioafición?

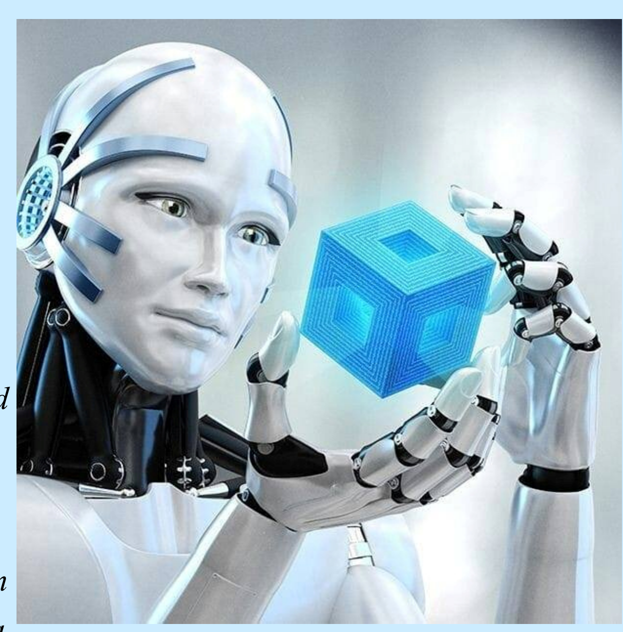
La radioafición es un pasatiempo que involucra la comunicación de aficionados a la radio a través de equipos de radio, que puede ser tanto para comunicaciones personales como para emergencias. La filosofía de la radioafición es la promoción de la educación, el intercambio cultural, la construcción de la amistad y la comunicación de emergencia mediante el uso de la tecnología de la radio.

Los radioaficionados también suelen promover la innovación tecnológica y la experimentación con equipos de radio, antenas y técnicas de comunicación. Además, muchos radioaficionados también se involucran en actividades de servicio público, como proporcionar comunicaciones de emergencia durante desastres naturales o de otra índole.

En general, la filosofía de la radioafición se centra en la exploración de las capacidades de la tecnología de la radio, la promoción de la comunicación global y el servicio a la comunidad.

¿Cual es el sistema de radioafición mas usado?

Hay varios sistemas y modos de comunicación que son populares entre los radioaficionados, pero uno de los más utilizados es la modulación de frecuencia (FM).



La modulación de frecuencia es un tipo de modulación en la que la amplitud de la señal de radio se mantiene constante, mientras que la frecuencia de la señal varía para transmitir la información. La FM es popular entre los radioaficionados porque ofrece una mayor calidad de audio en comparación con otros modos de transmisión de radio, como la modulación de amplitud (AM).

Además de la FM, otros modos de comunicación populares entre los radioaficionados incluyen la comunicación por satélite, la comunicación de banda lateral única (SSB), la radiotelegrafía (CW) y la televisión de amplitud modulada (ATV). Cada modo tiene sus propias ventajas y desventajas, y algunos son más adecuados para ciertos tipos de comunicaciones o situaciones.



Seguimiento Grupo Conecta Radio

El Grupo Conecta-Radio, comenzó su andadura en éste nuevo año, reuniéndonos para elaborar el organigrama de nuestras salidas en QRP.

Nuestro principal interés, es el mismo que tenemos desde nuestros comienzos, es decir, salir y disfrutar de la Radio y la Amistad, la naturaleza, etc., no sin antes, preparar nuevos proyectos, eventos, ubicaciones y posiblemente alguna salida de la isla.



En consecuencia, el Grupo Conecta-Radio, propuso varias ubicaciones para realizar salidas QRP, en el primer semestre, a partir de primavera y así, poder disfrutar del buen tiempo y la apertura de propagación, en las diferentes bandas que todos esperamos con mucha ilusión año tras año.

Por otro lado comentamos donde desarrollamos los diferentes modos de trabajo, aportando cada uno libremente sus conocimientos y medios materiales.

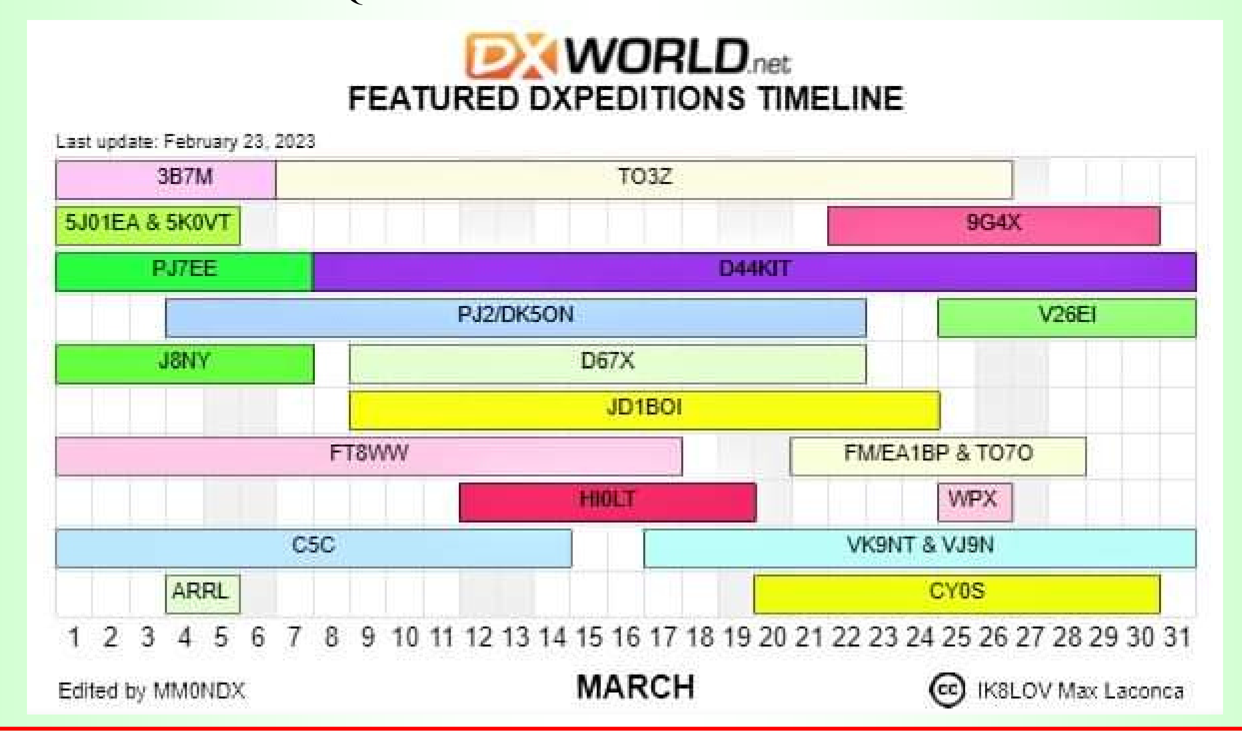
En éste contexto, se acordó por unanimidad los compañeros asistentes, y como no podía ser de otra manera, agradecer a Selvamar Noticias, su colaboración y predisposición con el Grupo Conecta-Radio y, realizar una aportación al Club Selvamar Noticias, del cuál ya somos miembros del mismo.

A continuación, otra de las inquietudes del Grupo, se comentó y se comparte información sobre la Estación Espacial (ISS).

Damos las gracias a todos por el interés prestado y, así mismo a los que nos siguen a través de otros medios, finalizando la reunión con ganas de más y mejor radio.

Saludos 73

EA8CAZ Carmelo - EA8CQA Paco





Código RST

El reporte RST es utilizado por los radioaficionados para brindar reportes de señal, cada letra representa un escala de opciones que se asignan según la señal recibida.

R= READABILITY (LEGIBILIDAD).



R1: Ilegible.
R2: Apenas legible.
R3: Legible con dificultad.
R4: Legible.
R5: Perfectamente Legible.

Este reporte se basa en la subjetividad del operador, subjetivo quiere decir que van a intervenir características o condiciones humanas que van a ser influyentes en la interpretación del reporte. Así mismo pueden influir elementos externos como QRM o QRN. Pero siempre va a depender de la capacidad del operador y como supere estos elementos.
Algunos de estos elementos pueden ser el ruido atmosférico, ruido generado por fuentes eléctricas o de RF, o bien discapacidades auditivas del operador o simplemente un oído poco entrenado.

S= STRENGTH (FUERZA).
Nos sirve para definir dentro de una escala de nueve opciones la intensidad de la señal que recibimos, este reporte se puede dar de forma subjetiva, pero es mas recomendable utilizar el instrumento correspondiente que viene en nuestro equipo o radio, se le conoce como medidor de señal. Utilizando el medidor de nuestro radio el reporte va ser suministrado de forma objetiva o técnica porque solo así podemos brindar reportes indicando decibeles por encima de una señal S9 por ejemplo: S9+20, S9+40, S9+60 db.



S1: Apenas perceptible.
S2: Muy débil.
S3: Débil.
S4: Aceptable.
S5: Regularmente buena.
S6: Buena.
S7: Moderadamente fuerte.
S8: Fuerte.
S9: Extremadamente fuerte.

T= TONE (TONO).
Hace referencia a la tonalidad de la señal y es aplicable únicamente para transmisiones en modo Telegrafía o Modos digitales (Modos generados por Computadora), son un total de 9 opciones.



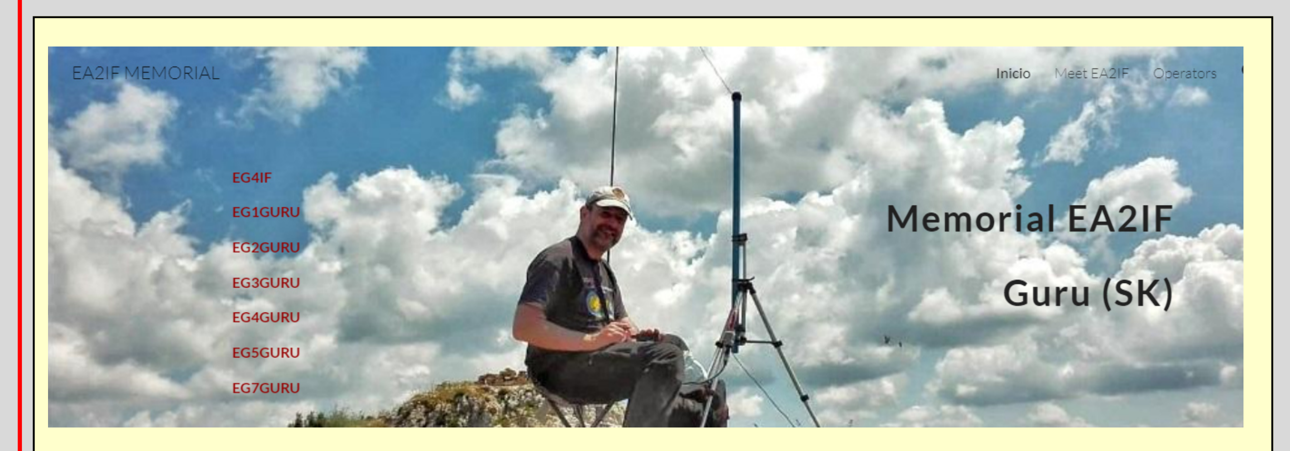
ERRORES COMUNES EN LA APLICACIÓN DEL REPORTE RS T

En comunicaciones vía repetidora no es aplicable dar el reporte correspondiente a la S ya que esta señal de intensidad recibida proviene de la estación repetidora que esta ubicada en el cerro, esta señal no proviene de corresponsal o colega. Caso contrario ocurre con la R porque si puede ocurrir que por algún motivo el compañero haga llegar su mensaje al repetidor de forma ilegible y este lo repita tal cual.

También algunos operadores utilizan el RST en modalidad Fonia, por ejemplo 5-9-9 y ya sabemos que la T corresponde al Tono.

Y por ultimo, si damos un reporte de señal subjetivo es mejor no dar o agregar las referencias de los decibles, por ejemplo 5-9 +20, si se da el reporte de forma subjetiva es porque no tenemos la posibilidad de brindar el reporte viendo el medidor del radio por tal motivo es imposible definir con nuestro propio oído diferencias entre una señal de 9 a una de 9+20 o - 9+40.

Recordemos que es muy importante dar un buen reporte de señal ya que este reporte sirve de indicador o alarma de que todo anda bien o de eventuales problemas en la estación. El reporte RS debe ser muy veraz.



- **Activación**: los indicativos especiales se emplearán para realizar varias activaciones durante el mes de Marzo de 2023 desde varias cimas en la península de EA.

Se anunciarán de antemano con Alertas en la web de Sotawatch, y las fechas dependerán de la meteorología. Esperamos tener suerte alrededor de la fecha significativa del fin de semana del 11 de Marzo.

- **Caza**: como podría haber otros activadores a quienes les gustaría tener un QSO con nosotros, emplearemos también estos indicativos para cazar desde QTH fijo. De ese modo aumentarán las oportunidades para cazar DX y a los activadores de otros continentes.

Mas info:

https://sites.google.com/view/ea2if-memorial

Los radioaficionados de Torrevieja se dieron cita en la torre del embarcadero de la mata "activando" y dando a conocer el patrimonio histórico de Torrevieja



Con la colaboración del Excmo. Ayuntamiento de Torrevieja y el instituto Municipal de Cultura Joaquín Chapaprieta.

En plena revolución tecnológica, en la era de Internet, ellos permanecen fieles a su transmisor y a sus antenas. Se denominan "La red social del siglo XX" y así con sus equipos la Asociación de Radioaficionados de Torrevieja, el pasado sábado, realizaron una actividad que se desarrolló a los pies de la Torre del Embarcadero de La Mata, pedanía de Torrevieja, dando a conocer el patrimonio histórico de la ciudad. La "activación" es válida para el concurso nacional Diploma Monumentos y Vestigios de España.

Desde esta zona, y entre las 9 y las 13 horas, contactaron con más de 350 radioaficionados de toda España, Bélgica, Francia e Italia. La jornada se deslució bastante debido al frio y el viento de la zona, llegando a impedir la instalación de la carpa. Aun así, se aproximaron muchas personas por la mesa instala interesándose por la actividad. A partir de la 1:30 h., debido a climatología y la imposibilidad de estar en la zona, hubo que retirarse.

Tras la activación, los contactos realizados se pueden descargar una tarjeta postal con la imagen de la Torre del Embarcadero de La Mata, de la web de la asociación con el indicativo de los promotores de la iniciativa. La activación "Diploma de Monumentos y Vestigios de España" tiene como objetivo dar a conocer a través de las ondas un nuevo punto de encuentro en la radio y, disfrutar de la posibilidad que ofrecen el conocer los monumentos que se distinguen por su interés histórico, artístico, arquitectónico, arqueológico y etnográfico.



NUEVAS ACTIVACIONES

Durante los próximos meses la Asociación de Radioaficionados de Torrevieja han preparado las siguientes activaciones:

-Cartel VI Diploma gestión sostenible del agua

Marzo. El "VI diploma Gestión Sostenible del Agua" durante los días 20 al 26 de marzo junto con otra activación que será en el Parque natural del Molino del Agua, por la estación EC5RKT.

Abril. Activación de las Eras de la Sal, en Torrevieja. Objetivo, dar a conocer el lugar donde se cargaba la sal a los barcos para su transporte, con su remodelado tinglado de madera. El original era de principios del siglo pasado.

BASES VI DIPLOMA GESTION SOSTENIBLE DEL AGUA

La Asociación Cultural Radioaficionados CQ Torrevieja, con objeto de concienciar sobre el uso responsable de los recursos hídricos, ponemos en marcha el “VI Diploma Gestión Sostenible Del Agua “

FECHA INICIO: 20 de marzo a las 08:00 Local
FECHA FIN: 26 de marzo a las 23:59 Local



1. Ámbito: Todas las estaciones del mundo en posesión de la correspondiente licencia de radioaficionado.
2. Bandas:80 m, 40 m, 30 m, 20 m, 17 m, 15 m, 12 m, 10 m y 2 m (144.725 MHz)
3. Modos: SSB, FT-8, FM, DMR (TG 21403)
4. Llamada: CQ sexto diploma Gestión Sostenible del Agua
5. QSO:
HF: 1 Punto
VHF: 1 Punto
DMR: 1 punto
Estación Especial (EC5RKT): 2 puntos
6. Categorías del diploma:
• DMR
• HF
• VHF
SWL*
*Para la obtención del diploma SWL, deberá remitir el log con ambos operadores, fecha y hora a torreviejaradioclub@gmail.com, una vez verificados, se enviará el diploma vía mail. No existe trofeo para esta categoría.

**No existe una categoría mixta.
7. Diploma: Para la obtención del diploma en formato PDF será necesario la obtención de 5 puntos en cualquiera de las categorías.
*Los contactos no podrán ser repetidos con la misma estación en banda y día.

Mas Info: http://www.radioclubtorrevieja.es/



DIPLOMA CARNAVAL



Antroxu, Entroido, Inauteriak, Carnestoltes, Carnaval... se denominan al tiempo que transcurre inmediatamente antes de la cuaresma cristiana (que se inicia con el miércoles de ceniza), y que tiene fecha variable (entre febrero y marzo según el año). Este año comienza el 22 de febrero y concluye el domingo de ramos cuando da inicio la semana santa (2 de abril)

El origen podría estar en las fiestas paganas, como las que se realizaron en honor a Baco, el dios romano del vino, las Saturnales y las Lupercales romanas, o las que se realizaron en honor del toro Apis en Egipto. Según algunos historiadores, los orígenes de esta festividad se remontarían a la Su-



meria y el Egipto antiguo, hace más de 5000 años, con celebraciones muy parecidas en la época del Imperio romano, desde donde se habría expandido la costumbre por Europa, siendo llevada a América por los navegantes españoles y portugueses a partir de fines del siglo XV.

Esperamos que el diploma sea de tu agrado.

Comenzaremos la activación EL JUEVES 16 A LAS 00 HORAS como es habitual a un contacto y desde Alemania, Sicilia y varios puntos de España.

Mas info: http://www.limaoscar.com/





Charlie Sierra 26 (Canal Sur de Madrid 26)

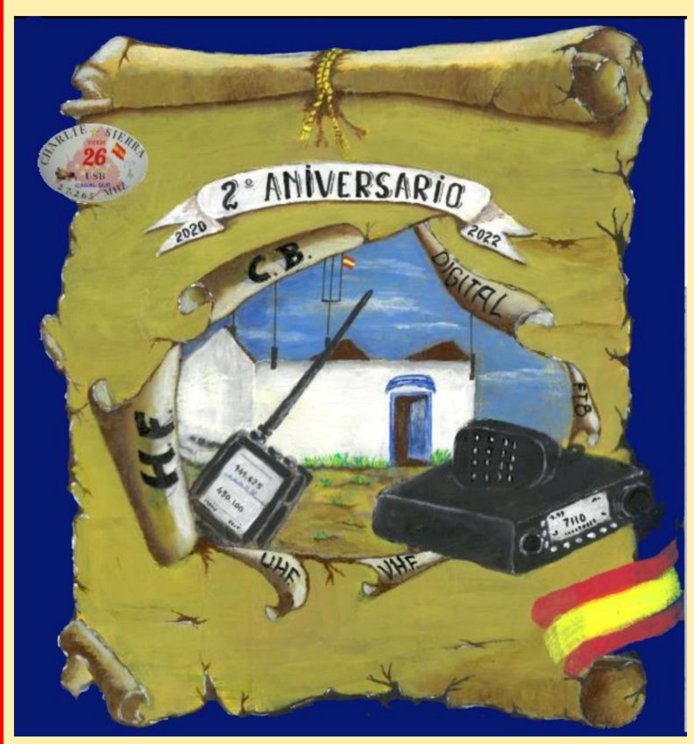
Nuestros compañeros y amigos del sur de Madrid, los Charlie Sierra 26, no hace mucho que cumplieron dos años desde que iniciaron el proyecto de llegar al colectivo con sus actividades, que no han sido pocas, en unos casos con sus propios diplomas.

Por nombrar algunos, Día Internacional de la Radio, Día de la Comunidad de Madrid, el diploma que más seguidores tuvo, el de Provincias de España. Aparte de las numerosas colaboraciones con otras asociaciones, principalmente de Madrid.



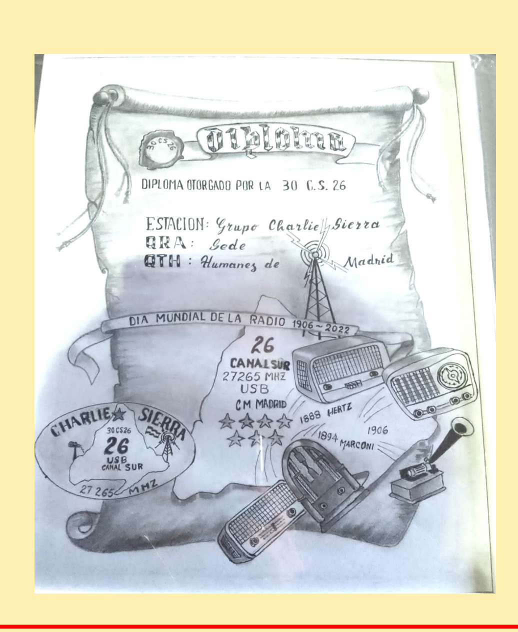
Y esto por nombrar algunas, porque otras se me quedarán en la memoria. El caso es que pasado este tiempo y de dejar su sede irreconocible de cómo era en su origen. Decidieron dar un paso más para la consolidación de lo que nació como grupo de Banda Ciudadana y también radioafición, convirtiéndose a día de hoy como una asociación con forma jurídica, que sin duda les traerá muchas ventajas socialmente hablando.

Cierto es que este nuevo estatus tiene más responsabilidad, algo que sin duda han demostrado tener en estos dos años de andadura, ganándose la confianza de quienes les conocemos y tratamos. Os deseo mucha, muchísima suerte y os animo a seguir en vuestra línea de superación.



Gracias por lo que aportáis al colectivo de Banda Ciudadana y radioafición. Ánimo.

Por Manolo Meteorito

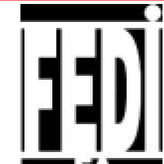


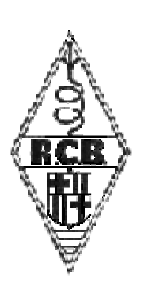




AO3MWC: Congreso Mundial Móvil 2023

Mobile World Congress 2023





Del 25 de febrero al 5 de marzo estará en el aire este indicativo especial, gentileza del Ràdio Club Barcelona, EA3RKB, que de esta manera también se hace eco del evento internacional de primera magnitud que acoge la capital mundial del móvil.



Participa activamente operando esta estación, también válida para el Diploma EANET. ¡Tú puedes!

Entre los profesionales que participarán estos días en el MWC, hay unos cuantos colegas radioaficionados venidos de distintas partes del mundo, pues el nuestro también es un hobby global y tecnológico.

Aunque probablemente no tengan tiempo ni medios para hacer radio desde aquí, nosotros sí podemos hacerlo desde nuestras estaciones hacia el mundo.

Así que, como en otras ocasiones, los socios y afiliados que lo deseen, de cualquier parte de España, podrán salir al aire con este indicativo especial, previa reserva mediante el sistema habilitado a tal fin.
Y para el resto, los que no quieran o no puedan actuar como operadores de esta estación, tendrán a su disposición la QSL 100% vía EuroBureauQSL, como simples radioaficionados o SWL.
Para facilitar la localización de la estación especial en las distintas bandas y modos, se podrá consultar la agenda de la actividad y/o también a través del DX Cluster.

¿Cómo obtener la QSL?

Además de realizar el contacto (o la escucha los SWLs) con la estación especial, proceder según el caso:

Socios de FEDI-EA y/o EURAO: automáticamente la recibirán vía el EuroBureauQSL, sin más.
No es necesario enviar la propia, pero si lo hacen, bienvenida sea. En este caso, pongo como Manager a EA3RKB.

Otros radioaficionados: enviar sobre autodirigido y franqueado o con 1 IRC a: FEDI-EA - P.O. Apartado 3050 - 08200 Sabadell (ESPAÑA).

Mas info: https://fediea.org/news/?news=20230225



Día Internacional de la Mujer 2023
Selvamar Noticias

INVITAMOS A TODOS LOS RADIOAFICIONADOS, CB Y SWL.

FECHA: Desde el 6 de Marzo, a partir de las 00,00 UTC Al 12 de Marzo, a las 23,59 UTC. del 2023

FRECUENCIA: Banda de radioaficionado, siguiendo las recomendaciones de la IARU para HF.

Echolink en conferencia principal *AELD-ESP*

Para conseguir el Diploma, será necesario realizar:

10 contactos (10 puntos) para HF SSB
25 para Echolink y Digitales
20 para Mixto
3 para CB

Con las estaciones otorgantes, y solo se podrá contactar dos veces como máximo, con una misma estación, en diferente banda o día durante todo el evento.

Los logs se enviaran por correo a: selvamarnoticias@gmail.com

En la web https://selvamar-noticias.jimdofree.com/ está preparada la descarga de la plantilla para que anotéis vuestros datos personales para la solicitud del diploma con los contactos, la fecha, hora, banda y el núm. que recibiréis del operador contactado.

Las estaciones pasaran 5/9 y numero progresivo.

Las estaciones operadas por operadoras (YL) Y la estación especial con indicativo XXXXXX otorgaran 3 puntos.

FECHA TOPE DE LA SOLICITUD: 13/Abril/2023 Fecha del matasellos o del mail.

LOS LISTADOS SE ENVIARAN: Usando la plantilla de Excel que podréis descargar de la página https://selvamar-noticias.jimdofree.com/ por mail a: selvamarnoticias@gmail.com

El Excel lleva hoja resumen para los datos del concursante y el Listado del concurso, imprescindible Nombre del operador que aparecerá en el diploma e indicativo.

Premios: A los participantes que obtengan la puntuación requerida, diploma en formato PDF

Colaboradores:





EH3DWN - Día mundial del síndrome de Down

El día 21 de marzo se celebra el Día Mundial del Síndrome de Down, por ello entre los días 14/03/2023 y 21/03/2023 (ambos inclusive) estará en el aire el indicativo especial EH3DWN para conmemorar dicho evento y dar a conocer este trastorno. Esta actividad es válida para la obtención de los siguientes diplomas Diploma EH3DWN Día Mundial del Síndrome de Down. Diploma European World Down Syndrome Day. MDV modalidad Radioaficionado (los contactos realizados en los modos soportados por este).



Todos los contactos se confirmarán vía eQSL, LoTW y @mdvqsl. Mediante el sistema @mdvqsl las QSL tendrán una imagen diferenciada en función del idioma elegido, se podrán descargar las @mdvqsl en Català, Castellano e Inglés.

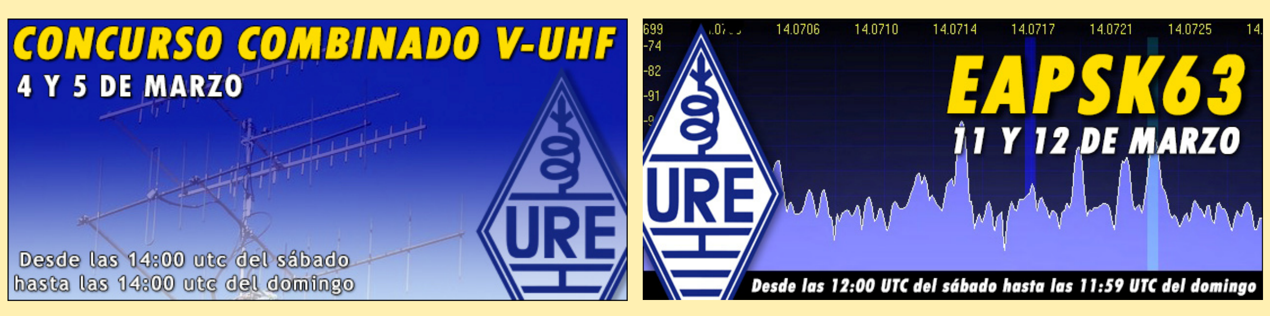
Diploma EH3DWN: Los diplomas se podrán descargar en Català, Castellano e Inglés, el diploma EH3DWN cuenta con 3 categorías, Bronce, Plata y Oro, para obtener los diferentes diplomas se deberán cumplir los siguientes requisitos:

- Diploma Bronce: Realizar un mínimo de 2 contactos.
- Diploma Plata: Realizar un mínimo de 4 contactos.
- Diploma Oro: Realizar un mínimo de 6 contactos.

Nota aclaratoria: Los contactos realizados el mismo día en la misma banda o modo se computarán cómo contactos duplicados y no contabilizarán para la obtención del diploma. Para más información, consulta de contactos, descarga de @mdvqsl y descarga de diplomas de forma totalmente automatizada se ha creado la web: http://eh3dwn.mikedeltavictor.com/



Mike Delta Victor Dx Group
EA3RKM - ECB85TMU



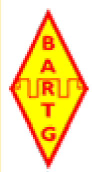


CQ WPX Contest Dates

SSB: March 25 - 26, 2023

CW: May 27 - 28, 2023

Starts: 0000 UTC Saturday
Ends: 2359 UTC Sunday



BARTG RTTY 2023

British Amateur Radio Teledata Group

02:00z on Saturday 18th March to 01:59z on Monday 20th March





Actividades y Activaciones

El radio club XE1CDF, tiene el honor de invitarlos a festejar su 25 aniversario, en el auditorio municipal de Tequexquináhuac, Texcoco, Estado de México, el día domingo 26 de Marzo 2023, al medio día, habrá pulga, evento familiar, ¡NO FALTES!











Actividades y Activaciones

3 de marzo escalera de SAN FERMÍN agrupación cultural amigos de la radio

6 AL 18 de marzo DIPLOMA GUARNIZO
amigosrealastillerodeguarnizo.jimdofree.com/
6 al 12 de marzo diploma Día Internacional de la Mujer (SELVAMAR)

7 de marzo qsl especial día de las santas perpetua y felicidad (LU6RAN)

8 QSL ESPECIAL SAN JUAN DE DIOS (LU6RAN)

16 de marzo QSL especial de San Jose Gabriel Brochero (UNIENDO FRONTERAS)

17 marzo QSL especial día de San Patricio (LU6RAN)

18 de marzo QSL EH1FSJ (https://amigosrealastillerodeguarnizo.jimdofree.com/)
18 QSL ESPECIAL SAN JUAN DE DIOS (LU6RAN)

21 de marzo QSL especial Día mundial del síndrome de Down (UNIENDO FRONTERAS)

EH3DWN 14 al 21 de marzo 2023 Día mundial del síndrome de Down

24 de marzo qsl especial día de santa catalina de Suecia

29 /3 al 02/4 Día Mundial de la concientización sobre el Autismo. (Uniendo Fronteras)

Del 15 al 30 de Marzo 2023 - DIPLOMA 5 continentes y sus montañas 2023











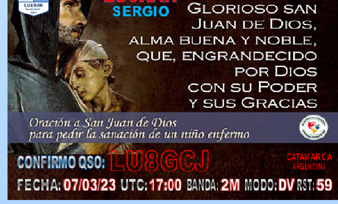






















La Revista "Selvamar Noticias"

Muy buenas queridos compañeros. Tenéis en vuestras manos la edición de nuestra revista del mes de Marzo. Este mes es para nosotros muy especial, ya que celebramos el día de la Mujer, tan importante en nuestras vidas. Todos tenemos una Madre, algunos tenemos Hermanas, tías, primas y demás. Nosotros especialmente en nuestras actividades, hemos querido destacar y apoyar incondicionalmente a la Mujer. Por eso mandamos un saludo especial a todas las mujeres del Mundo y en especial a nuestras colegas Yankis Limas (YL).
Que paséis un buen día y recordar que siempre estaremos con vosotras. El mundo es un sitio mejor gracias a vosotras.

selvamarnoticias@gmail.com



No es más sabio el que más sabe,

sino el que más enseña

Riojanos por la radio